



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN

FAKTOR - FAKTOR PENENTU NASABAH MENGGUNAKAN APLIKASI HALO BCA DI JABODETABEK



PROGRAM STUDI KEUANGAN DAN PERBANKAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2025



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

SKRIPSI TERAPAN

**FAKTOR - FAKTOR PENENTU NASABAH MENGGUNAKAN
APLIKASI HALO BCA DI JABODETABEK**



Disusun sebagai salah satu syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan dari

Politeknik Negeri Jakarta
**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**
Disusun oleh:
SALMAN AL FARIZI
NIM. 2104421016

PROGRAM STUDI KEUANGAN DAN PERBANKAN
PROGRAM PENDIDIKAN SARJANA TERAPAN
JURUSAN AKUNTANSI
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA
TAHUN 2025



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Salman Al Farizi
NIM : 2104421016
Program Studi : Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan
Jurusan : Akuntansi

Menyatakan bahwa yang tertulis di dalam Skripsi ini adalah hasil karya saya sendiri bukan jiplakan (plagiasi) karya orang lain baik sebagian atau seluruhnya. Pendapat, gagasan atau temuan orang lain yang terdapat di dalam Skripsi ini telah saya kutip dan saya rujuk sesuai dengan etika ilmiah. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Depok, 18 Juli 2025



POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

Salman Al Farizi

NIM. 2104421016



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi ini diajukan oleh:

Nama : Salman Al Farizi
NIM : 2104421016
Program Studi : Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan
Judul Skripsi :

Faktor – Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek

Telah berhasil dipertahankan di hadapan Dewan Pengaji dan diterima sebagai bagian persyaratan yang diperlukan untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

DEWAN PENGUJI

Ketua Pengaji : Heti Suryani Fitri, S.S.T., M.M. ()

Anggota Pengaji : Efriyanto, S.E., M.M. ()

DISAHKAN OLEH KETUA JURUSAN AKUNTANSI POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

Ditetapkan di : Depok

Tanggal : 18 Juli 2025

Ketua Jurusan Akuntansi


Dr. Hambang Waluyo, S.E., Ak., CA., M.Si.
NIP. 197009131999031002



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI

Nama Penyusun : Salman Al Farizi
Nomor Induk Mahasiswa : 2104421016
Jurusan/Program Studi : Akuntansi / Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan
Judul Skripsi :

Faktor – Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek

Disetujui oleh Pembimbing


Efriyanto, S.E., M.M.
NIP. 198705142018031003

Diketahui Oleh
Ketua Program Studi
Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan

Heri Abrianto, S.E., M.M.
NIP. 196510051997021001



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademis Politeknik Negeri Jakarta, saya yang bertanda tangan dibawah ini:

| | | |
|---------------|---|--|
| Nama | : | Salman Al Farizi |
| NIM | : | 2104421016 |
| Program Studi | : | Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan |
| Jurusan | : | Akuntansi |
| Jenis Karya | : | Skripsi |

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta **Hak Bebas Royalti Non Eksklusif (Non-exclusive Royalty-Free Right)** atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Faktor – Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek

Dengan hak bebas royalti non eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia atau mengformatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (*database*), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta. Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Depok

Pada Tanggal : 18 Juli 2025

Yang menyatakan

(Salman Al Farizi)



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadirat Tuhan Yang Maha Esa karena berkat rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Faktor – Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek”. Skripsi ini disusun sebagai syarat untuk memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.

Dalam menyusun sekaligus menyelesaikan penulisan skripsi ini, penulis banyak sekali mendapat dukungan serta masukan dari berbagai pihak. Pada kesempatan kali ini penulis mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang sudah membantu, memberikan dukungan, serta masukan untuk penulis dalam menyelesaikan penulisan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis secara khusus mengucapkan terima kasih kepada:

1. Bapak Dr. Syamsurizal, S.E., M.M. selaku Direktur Politeknik Negeri Jakarta.
2. Bapak Dr. Bambang Waluyo, S.E., Ak., CA., M.Si. selaku Ketua Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta.
3. Bapak Heri Abrianto, S.E., M.M. selaku Ketua Program Studi Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan.
4. Bapak Efriyanto, S.E., M.M. selaku Dosen Pembimbing yang telah memberikan banyak bantuan dan arahan terkait penyusunan skripsi ini hingga dapat tersusun dengan baik.
5. Seluruh dosen Jurusan Akuntansi Politeknik Negeri Jakarta, khususnya untuk dosen Program Studi Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan yang telah memberikan ilmu yang sangat berharga kepada penulis.
6. Kepada orang tua dan keluarga penulis yang menjadi motivasi utama penulis untuk menyelesaikan masa perkuliahan dengan baik dan sepenuh hati hingga saat ini. Terima kasih karena selalu berjuang untuk kehidupan penulis dan tidak pernah berhenti untuk memberikan kasih sayang serta mendoakan hingga penulis mampu menyelesaikan studinya sampai Sarjana.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

7. Teman-teman seperjuangan Albyyon, Nurman, Bagas dan Fahrezi yang selalu menemani dan membantu penulis selama masa perkuliahan dengan sabar mengingatkan penulis untuk terus berjuang hingga saat ini.
8. Teman-teman seperjuangan Akbar, Bayu, Dewo dan Nico yang selalu memberikan semangat dan dukungan kepada penulis hingga saat ini dengan penuh canda dan tawa.
9. Teman-teman Program Studi Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan angkatan 2021, khususnya kelas BKT A yang selalu kompak memberikan dukungan dan membantu selama masa perkuliahan.
10. Teman-teman seperkumpulan, Penerbang Roket, RH *Basecamp* dan Poltangan *Group* yang selalu memberikan dukungan dan menghibur penulis dalam penulisan skripsi hingga saat ini.
11. Seseorang yang tidak kalah penting kehadirannya, Shella Adinda Khoirunisa. Terima kasih telah menjadi bagian dalam proses perjalanan penulis selama masa perkuliahan hingga saat ini. Berkontribusi baik tenaga, waktu, mendukung dan menghibur penulis dalam penulisan ini serta meyakinkan penulis untuk pantang menyerah hingga penyusunan skripsi ini terselesaikan.

Penulis menyadari bahwa skripsi ini masih belum sempurna dan masih banyak kekurangan. Oleh karena itu, penulis sangat mengharapkan adanya kritik dan saran dari para pembaca demi perbaikan dan penyempurnaan. Akhir kata penulis sekali lagi mengucapkan banyak terima kasih dan berharap skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi penulis sendiri maupun para pembaca.

Depok, 18 Juli 2025



A.F

Salman Al Farizi



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Salman Al Farizi

Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan

FAKTOR-FAKTOR PENENTU NASABAH MENGGUNAKAN APLIKASI HALO BCA DI JABODETABEK

ABSTRAK

Penelitian ini dilakukan bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor nasabah dalam menggunakan aplikasi Halo BCA di wilayah Jabodetabek. Faktor tersebut adalah faktor kemudahan, faktor keamanan, dan faktor fitur layanan. Metode penelitian yang digunakan adalah pendekatan kuantitatif dengan teknik *purposive sampling* dan pengumpulan data melalui kuesioner terhadap 100 responden yang merupakan nasabah BCA pengguna aplikasi Halo BCA. Analisis data dilakukan menggunakan regresi linier berganda dengan menggunakan alat bantu SPSS versi 26.0 untuk menguji pengaruh masing-masing variabel. Hasil penelitian menunjukkan bahwa secara parsial, faktor keamanan dan fitur layanan berpengaruh signifikan terhadap keputusan penggunaan aplikasi, sedangkan faktor kemudahan tidak berpengaruh signifikan secara individu. Namun, secara simultan ketiga variabel tersebut secara bersama-sama berpengaruh signifikan terhadap keputusan penggunaan. Hasil penelitian ini diharapkan akan memberikan manfaat bagi Bank BCA sebagai tambahan pengetahuan baru dalam menyelidiki faktor-faktor yang mempengaruhi penggunaan aplikasi Halo BCA.

Kata Kunci: Keputusan Penggunaan, Kemudahan, Keamanan, Fitur Layanan, Halo BCA



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Salman Al Farizi

Bachelor of Applied Finance and Banking

CUSTOMER DETERMINING FACTORS USING HALO BCA APPLICATION IN JABODETABEK

ABSTRACT

This research aims to determine the factors influencing customers in using the Halo BCA application in the Jabodetabek area. These factors include ease of use, security, and service features. The research method employed is a quantitative approach using purposive sampling, with data collected through questionnaires distributed to 100 respondents who are BCA customers and users of the Halo BCA application. Data analysis was conducted using multiple linear regression with the help of SPSS version 26.0 to examine the influence of each variable. The results show that, partially, the factors of security and service features have a significant influence on the decision to use the application, while the factor of ease of use does not have a significant individual effect. However, simultaneously, the three variables collectively have a significant impact on the usage decision. The findings of this study are expected to provide valuable insights for Bank BCA in further understanding the factors influencing the use of the Halo BCA application.

Keywords: *Usage Decision, Ease of Use, Security, Service Features, Halo BCA*



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR ISI

| | |
|---|-----------|
| LEMBAR PERNYATAAN ORISINALITAS | iii |
| LEMBAR PENGESAHAN | iv |
| LEMBAR PERSETUJUAN SKRIPSI | v |
| PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS | vi |
| KATA PENGANTAR | vii |
| ABSTRAK | vi |
| ABSTRACT | vii |
| DAFTAR ISI | viii |
| DAFTAR GAMBAR | xii |
| DAFTAR TABEL | xiii |
| DAFTAR LAMPIRAN | xiv |
| BAB I PENDAHULUAN..... | 1 |
| 1.1 Latar Belakang Penelitian | 1 |
| 1.2 Rumusan Masalah Penelitian | 7 |
| 1.3 Pertanyaan Penelitian | 8 |
| 1.4 Tujuan Penelitian | 8 |
| 1.5 Manfaat Penelitian | 9 |
| 1.6 Sistematika Penulisan Skripsi | 9 |
| BAB II TINJAUAN PUSTAKA | 11 |
| 2.1 Landasan Teori..... | 11 |
| 2.1.1. <i>Theory of Planned Behavior</i> | 11 |
| 2.1.2. Keputusan Penggunaan | 12 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| | | |
|---|--|-----------|
| 2.1.3. | Faktor Kemudahan | 14 |
| 2.1.4. | Faktor Keamanan | 15 |
| 2.1.5. | Bauran Pemasaran | 18 |
| 2.1.5.1. | Fitur Layanan | 19 |
| 2.1.6. | <i>Digital Banking</i> | 20 |
| 2.1.7. | Halo BCA..... | 21 |
| 2.2. | Penelitian Terdahulu | 23 |
| 2.3. | Kerangka Penelitian | 25 |
| 2.4. | Pengembangan Hipotesis | 26 |
| BAB III METODE PENELITIAN | | 29 |
| 3.1 | Jenis Penelitian..... | 29 |
| 3.2 | Objek Penelitian | 29 |
| 3.3 | Metode Pengambilan Sampel..... | 29 |
| 3.4 | Sumber Data Penelitian..... | 31 |
| 3.5 | Metode Pengumpulan Data Penelitian | 31 |
| 3.6 | Operasional Variabel..... | 32 |
| 3.7 | Metode Analisis Data | 36 |
| 3.7.1. | Uji Instrumen Data..... | 36 |
| 3.7.2. | Uji Asumsi Klasik | 38 |
| 3.7.3. | Analisis Regresi Linear Berganda..... | 39 |
| 3.7.4. | Uji Hipotesis | 40 |
| 3.7.5. | Uji Koefisien Determinasi (R^2)..... | 41 |
| BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN | | 43 |
| 4.1 | Hasil Penelitian | 44 |
| 4.1.1. | Kriteria Umum Responden | 45 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| | |
|--|-----------|
| 4.1.2. Gambaran Distribusi Item Pernyataan | 52 |
| 4.2 Hasil Uji Instrumen Data | 55 |
| 4.2.1. Uji Validitas | 55 |
| 4.2.2. Uji Reliabilitas | 56 |
| 4.3 Hasil Uji Asumsi Klasik | 57 |
| 4.3.1. Uji Normalitas | 57 |
| 4.3.2. Uji Multikolinearitas | 59 |
| 4.3.3. Uji Heteroskedastisitas | 60 |
| 4.4 Hasil Uji Regresi Linear Berganda | 61 |
| 4.5 Hasil Uji Hipotesis | 63 |
| 4.5.1. Uji t (Parsial) | 63 |
| 4.5.2. Uji F (Simultan) | 64 |
| 4.6 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2) | 65 |
| 4.7 Analisis dan Pembahasan Hasil Penelitian | 67 |
| 4.7.1. Pengaruh Faktor Kemudahan terhadap Keputusan Penggunaan Aplikasi Halo BCA | 68 |
| 4.7.2. Pengaruh Faktor Keamanan terhadap Keputusan Penggunaan Aplikasi Halo BCA | 69 |
| 4.7.3. Pengaruh Faktor Fitur Layanan terhadap Keputusan Penggunaan Aplikasi Halo BCA | 70 |
| 4.7.4. Pengaruh Faktor Kemudahan, Faktor Keamanan dan Faktor Fitur Layanan terhadap Keputusan Penggunaan Aplikasi Halo BCA ... | 71 |
| BAB V PENUTUP | 73 |
| 5.1 Kesimpulan | 73 |
| 5.2 Saran | 74 |
| DAFTAR PUSTAKA..... | 76 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LAMPIRAN 82





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR GAMBAR

| | |
|--|----|
| Gambar 1. 1 Tingkat Penetrasi Internet Berdasarkan Kelompok Generasi | 1 |
| Gambar 2. 1 Fitur-Fitur Aplikasi Halo BCA..... | 22 |
| Gambar 2. 2 Kerangka Pemikiran | 26 |
| Gambar 4. 1 Kriteria Responden Berdasarkan Jenis Kelamin | 45 |
| Gambar 4. 2 Kriteria Responden Berdasarkan Kelompok Usia | 47 |
| Gambar 4. 3 Kriteria Responden Berdasarkan Domisili..... | 48 |
| Gambar 4. 4 Kriteria Responden Berdasarkan Pendidikan..... | 49 |
| Gambar 4. 5 Kriteria Responden Berdasarkan Pekerjaan | 50 |
| Gambar 4. 6 Kriteria Responden Berdasarkan Jumlah Menggunakan Halo BCA | 51 |
| Gambar 4. 7 Grafik <i>Normal Probability Plot</i> | 58 |
| Gambar 4. 8 <i>Scatterplot</i> Uji Heteroskedastisitas | 60 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR TABEL

| | |
|---|----|
| Tabel 1. 1 10 Provinsi dengan Nasabah Bank Terbanyak di Indonesia | 3 |
| Tabel 1. 2 Jumlah Keluhan Bank BCA di Indonesia Tahun 2020 - 2024..... | 7 |
| Tabel 2. 1 Penelitian Terdahulu..... | 23 |
| Tabel 3. 1 Skor Indikator..... | 32 |
| Tabel 3. 2 Operasional Variabel | 32 |
| Tabel 4. 1 Data Responden Diolah..... | 43 |
| Tabel 4. 2 Gambaran Distribusi Item Kemudahan..... | 52 |
| Tabel 4. 3 Gambaran Distribusi Item Keamanan | 53 |
| Tabel 4. 4 Gambaran Distribusi Item Fitur Layanan..... | 54 |
| Tabel 4. 5 Gambaran Distribusi Item Keputusan Penggunaan | 54 |
| Tabel 4. 6 Hasil Uji Validitas | 56 |
| Tabel 4. 7 Hasil Uji Reliabilitas | 57 |
| Tabel 4. 8 Hasil Uji <i>One-Sample Kolmogorov-Smirnov</i> | 58 |
| Tabel 4. 9 Hasil Uji Multikolinearitas | 59 |
| Tabel 4. 10 Hasil Uji <i>Glejser</i> | 60 |
| Tabel 4. 11 Hasil Uji Regresi Linear Berganda..... | 61 |
| Tabel 4. 12 Hasil Uji t (Parsial)..... | 63 |
| Tabel 4. 13 Hasil Uji F (Simultan)..... | 65 |
| Tabel 4. 14 Hasil Uji Koefisien Determinasi (R^2)..... | 65 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR LAMPIRAN

| | |
|--|-----|
| Lampiran 1 Kuesioner Penelitian..... | 82 |
| Lampiran 2 Rekapitulasi Jawaban Responden (Tabulasi) | 89 |
| Lampiran 3 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas | 101 |
| Lampiran 4 Uji Asumsi Klasik..... | 105 |
| Lampiran 5 Analisis Regresi Linear Berganda | 106 |
| Lampiran 6 Uji Hipotesis | 106 |
| Lampiran 7 Koefisien Determinasi (R^2)..... | 107 |
| Lampiran 8 r Tabel | 108 |
| Lampiran 9 T Tabel | 109 |
| Lampiran 10 F Tabel | 112 |
| Lampiran 11 Lembar Bimbingan | 115 |
| Lampiran 12 Lembar Persetujuan Sidang | 116 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

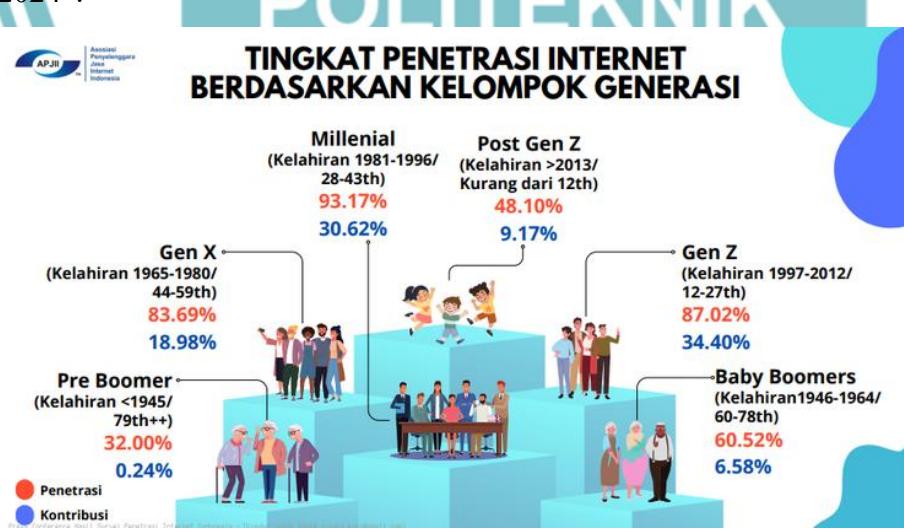
1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB I

PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Penelitian

Perkembangan teknologi saat ini berlangsung dengan cepat, di mana perkembangan tersebut membawa dampak signifikan pada berbagai aspek kehidupan. Teknologi dilahirkan guna memudahkan urusan manusia. Bermacam berbagai tipe teknologi yang tidak terbatas jumlahnya bisa dijumpai pada era yang modern ini. Pencarian informasi, bertukar informasi, serta melaksanakan komunikasi jarak jauh dengan mudah (Samsudin, et al., 2023). Salah satu teknologi yang digunakan masyarakat di Indonesia adalah internet. Dalam beberapa tahun terakhir pengguna internet di Indonesia semakin berkembang, internet digunakan karena memberikan kemudahan penggunanya dalam melakukan berbagai kegiatan. Asosiasi Penyelenggara Jasa Internet Indonesia (APJII) mengumumkan jumlah pengguna internet di Indonesia pada tahun 2024 mencapai 221 juta jiwa dari total populasi 278 juta jiwa penduduk Indonesia tahun 2024. Hal tersebut terungkap dalam laporan "Survei Penetrasi Internet Indonesia 2024".



Gambar 1. 1 Tingkat Penetrasi Internet Berdasarkan Kelompok Generasi
Sumber: Survei Penetrasi Internet Indonesia 2024 (APJII)



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Dari hasil survei penetrasi internet Indonesia 2024 yang dirilis APJII (2024), tingkat penetrasi internet Indonesia menyentuh angka 79,5%. Angka penetrasi internet tersebut konsisten tumbuh dalam tiga tahun terakhir. Mulai 2022, angka penetrasi internet Indonesia berada di angka 77,01%. Kemudian tumbuh menjadi 78,19% pada 2023 dan mencapai 79,5% pada 2024. Berdasarkan umur, orang yang berselancar di dunia maya ini mayoritas adalah Gen Z (kelahiran 1997-2012) sebanyak 34,40%. Lalu, berusia Generasi Milenial (kelahiran 1981-1996) sebanyak 30,62%. Kemudian berikutnya, Gen X (kelahiran 1965-1980) sebanyak 18,98%, Post Gen Z (kelahiran kurang dari 2023) sebanyak 9,17%, Baby Boomers (kelahiran 1946-1964) sebanyak 6,58% dan Pre Boomer (kelahiran 1945 sebanyak 0,24%. Maka dari itu, Perkembangan teknologi saat ini menciptakan kebiasaan baru pada masyarakat yaitu ketergantungan terhadap efisiensi teknologi untuk kegiatan sehari-hari. Salah satunya untuk kegiatan fasilitas finansial.

Secara esensial, perkembangan teknologi ini yang diintegrasikan oleh sektor perbankan bertujuan untuk memenuhi kebutuhan interaksi yang nyaman antara nasabah dan bank (Putri & Sundari, 2024). Menurut Alwi, et al (2024), beberapa aspek inovasi keuangan dan transformasi perbankan mungkin belum terungkap secara menyeluruh dan pemahaman terhadap tantangan yang dihadapi. Untuk mendukung akselerasi digital, OJK telah menerbitkan dua regulasi yang mendukung transformasi digital yaitu POJK No. 12/POJK.03/2018 tentang Penyelenggaraan Layanan Perbankan Digital oleh Bank Umum dan POJK No.13/POJK.03/2020 tentang Penyelenggaraan Layanan Perbankan Digital oleh Bank Umum, sehingga regulasi dan kebijakan mampu menjembatani inovasi layanan perbankan digital, sekaligus memberikan perlindungan kepada nasabah pengguna layanan perbankan.

Di wilayah Jabodetabek sebagai pusat ekonomi dan bisnis Indonesia, adopsi teknologi digital dalam sektor perbankan semakin berkembang pesat. Selain itu, dengan tingginya kepadatan penduduk dan



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

mobilitas yang tinggi di Jabodetabek, teknologi juga memungkinkan bank untuk menghadirkan solusi yang lebih efisien dalam hal waktu dan jarak.

Tabel 1. 1 10 Provinsi dengan Nasabah Bank Terbanyak di Indonesia

| Nomor | Provinsi | Jumlah Nasabah |
|-------|------------------|----------------|
| 1 | DKI Jakarta | 104 juta |
| 2 | Jawa Barat | 71,7 juta |
| 3 | Jawa Timur | 65,4 juta |
| 4 | Jawa Tengah | 58 juta |
| 5 | Sumatera Utara | 25 juta |
| 6 | Banten | 17,1 juta |
| 7 | Sulawesi Selatan | 16 juta |
| 8 | Sumatera Selatan | 11,95 juta |
| 9 | Lampung | 11,93 juta |
| 10 | Riau | 9,7 juta |

Sumber: data.goodstats.id 2023

Pada tabel 1.1 daerah Jabodetabek (Jakarta, Bogor, Depok, Tangerang dan Bekasi) yang berada di dalam provinsi DKI Jakarta dan Jawa Barat merupakan wilayah yang mencerminkan aktivitas ekonomi secara dinamis. Hal ini terlihat dari jumlah nasabah bank terbanyak yang tercatat di DKI Jakarta, yang mencapai 104 juta nasabah, serta Jawa Barat dengan 71 juta nasabah. Kedua provinsi ini menunjukkan konsentrasi ekonomi yang sangat besar, di mana Jakarta sebagai ibu kota negara dan pusat bisnis memberikan dampak signifikan terhadap perekonomian wilayah sekitarnya. Oleh karena itu, daerah Jabodetabek memiliki peran penting dalam perekonomian Indonesia, baik dari sisi konsumsi masyarakat maupun sektor perbankan yang terus tumbuh pesat. Dengan demikian, teknologi telah menjadi kunci utama dalam transformasi sektor perbankan di Jabodetabek, memfasilitasi hubungan yang lebih efisien antara bank dan nasabah, serta menciptakan peluang baru dalam pelayanan keuangan yang semakin relevan dengan gaya hidup digital saat ini (Putri A. A., 2023).

Sebagai lembaga yang terus berkembang, sektor perbankan melihat peluang yang sangat besar. Bank memantau peluang ini untuk memaksimalkan layanan perbankan (Debora & Widiati, 2023). Berdasarkan Laporan Tahunan Bank BCA Tahun 2024, jumlah nasabah BCA mencapai 41 juta nasabah di mana kenaikan ini terjadi setiap tahunnya dari tahun 2021. Dengan fenomena peningkatan jumlah nasabah, Bank BCA



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

melakukan strategi untuk memuaskan nasabahnya yaitu dengan memberikan pelayanan yang unggul. Sebuah aplikasi layanan perbankan berbasis *customer service* diperkenalkan oleh Bank Central Asia (BCA) dengan nama Halo BCA.

Halo BCA adalah layanan bantuan serta layanan produk untuk nasabah dan non nasabah BCA yang dapat diakses kapan saja. Halo BCA memiliki kelebihan dalam aplikasinya seperti Halo BCA selalu siap melayani selama 24 jam di setiap harinya, kemudahan menghubungi Halo BCA melalui berbagai pilihan mulai dari *call*, *live chat*, kontak dan media sosial serta atur fasilitas perbankan untuk layanan bantuan dan produk seperti informasi seputar BCA, pengajuan *request*, pemberian saran dan komplain (BCA, 2025).

Aplikasi ini memungkinkan nasabah untuk melakukan berbagai permasalahan perbankan secara mudah, cepat dan aman melalui perangkat seluler. Jabodetabek, sebagai wilayah dengan jumlah penduduk terbesar dan konsentrasi teknologi yang tinggi, menjadi area penting dalam adopsi aplikasi ini. Di wilayah ini, banyak pengguna yang terbiasa menggunakan aplikasi digital untuk keperluan perbankan, baik yang bersifat personal maupun untuk keperluan bisnis.

Salah satu bentuk persaingan dalam industri keuangan dan perbankan adalah bagaimana memberikan produk layanan berbasis teknologi dengan kemudahan dalam mengaksesnya. Maka, berdasarkan fenomena di atas penulis tertarik untuk meneliti faktor-faktor penentu nasabah menggunakan aplikasi Halo BCA. Pada umumnya faktor penentu nasabah dalam menggunakan aplikasi Halo BCA tergantung pada nasabah itu sendiri. Namun, agar berkualitas dan memiliki manfaat untuk melayani maka harus diketahui faktor-faktor penentunya. Faktor-faktor yang akan diteliti dalam memengaruhi penggunaan aplikasi Halo BCA adalah faktor kemudahan, faktor keamanan dan faktor fitur layanan terhadap keputusan penggunaan nasabah Bank BCA dalam penggunaan aplikasi Halo BCA.

Ditinjau dari faktor kemudahan yang ditawarkan dalam melakukan berbagai transaksi perbankan. Kemudahan akses ini sangat relevan bagi



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

manusia yang cenderung sibuk dan membutuhkan cara yang lebih efisien dalam mengelola keuangan mereka. Dalam penelitian Ramalda, Widarko & Slamet (2024) kemudahan berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan penggunaan. Menurut Nursiah, et al (2022), manusia akan menggunakan produk pasti menilai dengan berbagai pertimbangan dalam menggunakan suatu produk tertentu. Dalam konteks ini, aplikasi Halo BCA menyediakan layanan yang mudah digunakan dengan antarmuka yang *user-friendly*, sehingga nasabah dapat menyelesaikan transaksi dengan cepat hanya menggunakan *smartphone* mereka. Selain itu, kemudahan dalam melakukan transaksi 24 jam perhari juga menjadi nilai tambah yang membuat aplikasi ini semakin digemari oleh pengguna yang menginginkan kenyamanan dalam bertransaksi tanpa terbatas waktu dan tempat. Meskipun aplikasi ini menawarkan berbagai kemudahan, penggunaan layanan seperti Halo BCA masih menghadapi kendala teknis, seperti jaringan yang tidak stabil atau aplikasi yang terkadang mengalami *lag* saat dioperasikan. Hal ini dapat menyulitkan sebagian nasabah, terutama ketika mereka membutuhkan akses cepat untuk melakukan transaksi atau mendapatkan layanan perbankan secara *real-time*.

Keamanan juga menjadi faktor yang penting dalam penggunaan aplikasi perbankan digital. Dalam penelitian Astuti & Mahmud (2023) keamanan berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan penggunaan. Mengingat maraknya ancaman *cybercrime* dan risiko kebocoran data pribadi, nasabah tentu mengutamakan keamanan saat melakukan transaksi perbankan melalui aplikasi. Halo BCA menyediakan berbagai fitur keamanan yang canggih untuk melindungi data nasabah, seperti verifikasi dua langkah (2FA), *fingerprint* login dan enkripsi data. Sistem keamanan yang ketat ini memberikan rasa aman bagi nasabah yang khawatir dengan potensi ancaman pencurian data atau penipuan digital. Keamanan yang terjamin ini menjadi alasan penting bagi nasabah Jabodetabek untuk memilih menggunakan Halo BCA. Namun, meskipun berbagai fitur keamanan telah diterapkan, pada Januari (2025), BCA mengeluarkan peringatan mengenai maraknya penipuan melalui SMS



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

(*smishing*) yang mengatasnamakan BCA, di mana pelaku mengirimkan pesan dengan tautan yang dapat mencuri data pribadi nasabah. BCA menegaskan bahwa mereka tidak pernah meminta data pribadi nasabah melalui sarana apapun dan mengimbau nasabah untuk selalu waspada terhadap modus penipuan semacam ini.

Dalam pengambilan keputusan penggunaan aplikasi Halo BCA, fitur layanan juga menjadi salah satu faktor penting yang memengaruhi nasabah untuk menggunakan aplikasi Halo BCA. Fitur layanan mencakup berbagai aspek yang disediakan oleh aplikasi untuk menunjang kemudahan, kecepatan dan keandalan transaksi perbankan. Adanya rasa kemudahan ini mendorong sebuah layanan untuk terus meningkatkan fitur layanan yang mudah dan efisien untuk memberikan rasa puas pengguna dalam memenuhi kebutuhan nasabah (Firnanda & Ahmadi, 2025). Dalam aplikasi Halo BCA, fitur-fitur seperti *call*, *live chat*, kontak dan media sosial, atur fasilitas perbankan serta layanan customer service 24 jam memberikan nilai tambah yang sangat relevan dengan kebutuhan nasabah saat ini yang mengutamakan efisiensi dan respons cepat. Menurut Rumuar & Nugroho (2024) fitur layanan berpengaruh positif dan signifikan terhadap keputusan penggunaan, di mana semakin lengkap dan mudah diakses fitur yang ditawarkan membuat nasabah memutuskan untuk menggunakaninya. Meskipun salah satu alasan utama nasabah dalam menggunakan aplikasi ini adalah untuk menghindari interaksi langsung dengan kantor bank, kenyataannya masih terdapat beberapa layanan yang belum dapat sepenuhnya dilakukan secara digital seperti penggantian kartu ATM yang hilang atau rusak tetap mewajibkan nasabah untuk hadir secara langsung ke kantor cabang. Penelitian lebih lanjut sangat penting dilakukan untuk memahami bagaimana persepsi nasabah terhadap keterbatasan ini dapat memengaruhi kepuasan dan loyalitas nasabah terhadap layanan digital yang ditawarkan bank. Maka, bedasarkan fenomena dan *gap* yang ditemukan dari pemaparan di atas. Penulis tertarik untuk melakukan penelitian dengan judul “FAKTOR FAKTOR PENENTU NASABAH MENGGUNAKAN APLIKASI HALO BCA DI JABODETABEK”.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber :

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

1.2 Rumusan Masalah Penelitian

Tabel 1. 2 Jumlah Keluhan Bank BCA di Indonesia Tahun 2020 - 2024

| Tahun | Jumlah Keluhan | Keluhan Diselesaikan sesuai SLA |
|-------|----------------|---------------------------------|
| 2020 | 1.796 | 1.784 |
| 2021 | 1.772 | 1.763 |
| 2022 | 1.082 | 1.061 |
| 2023 | 1.261 | 1.226 |
| 2024 | 1.178 | 1.148 |

Sumber: Laporan Tahunan Bank BCA Tahun 2024

Seiring dengan meningkatnya jumlah nasabah BCA yang kini telah mencapai lebih dari 41 juta, muncul berbagai macam keluhan seperti kesulitan dalam transaksi, keterlambatan pelayanan serta kebutuhan informasi yang tidak selalu dapat terpenuhi secara langsung. Kondisi ini menuntut adanya solusi yang cepat, efisien dan mudah diakses untuk membantu nasabah dalam menyelesaikan permasalahannya. Menanggapi kebutuhan tersebut, BCA menghadirkan aplikasi Halo BCA, sebuah platform digital yang dirancang untuk memfasilitasi komunikasi antara nasabah dan pihak bank, khususnya dalam menangani keluhan serta memberikan informasi layanan perbankan secara *real-time*. Berdasarkan data pengaduan yang diterima Bank BCA pada periode 2020–2024, terlihat adanya fluktuasi jumlah keluhan yang masuk, namun tingkat penyelesaian setiap tahunnya tetap tinggi. Pada tahun 2020 tercatat 1.796 keluhan dengan 1.784 berhasil diselesaikan, sementara pada tahun 2021 terjadi sedikit penurunan menjadi 1.772 keluhan dengan 1.763 terselesaikan. Tahun 2022 menunjukkan penurunan signifikan dengan 1.082 keluhan dan 1.061 terselesaikan, sebelum kembali naik pada 2023 menjadi 1.261 keluhan dan 1.226 terselesaikan. Pada 2024, jumlah keluhan kembali menurun menjadi 1.178, dengan 1.148 terselesaikan sesuai *Service Level Agreement* (SLA). Data ini mengindikasikan bahwa meskipun keluhan masih terjadi, efektivitas penanganannya terus ditingkatkan, salah satunya melalui inovasi digital seperti aplikasi Halo BCA. Dalam praktiknya, terdapat berbagai faktor yang memengaruhi keputusan nasabah untuk menggunakan aplikasi ini sebagai sarana penyelesaian masalah. Beberapa faktor yang diduga



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

berperan penting antara lain kemudahan dalam akses dan penggunaan aplikasi, keamanan terkait perlindungan data pribadi serta kepercayaan terhadap sistem dan fitur layanan yang disediakan dalam aplikasi. Oleh karena itu, penulis tertarik untuk meneliti lebih lanjut dengan judul “Faktor-Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek.”.

1.3 Pertanyaan Penelitian

Berdasarkan latar belakang dan rumusan masalah yang ada, maka penulis dapat merumuskan pertanyaan penelitian sebagai berikut:

- a. Bagaimana pengaruh faktor kemudahan terhadap keputusan nasabah menggunakan Aplikasi Halo BCA?
- b. Bagaimana pengaruh faktor keamanan terhadap keputusan nasabah menggunakan Aplikasi Halo BCA?
- c. Bagaimana pengaruh faktor fitur layanan terhadap keputusan nasabah menggunakan Aplikasi Halo BCA?
- d. Bagaimana pengaruh faktor kemudahan, keamanan dan fitur layanan akan berpengaruh simultan terhadap keputusan nasabah menggunakan Aplikasi Halo BCA?

1.4 Tujuan Penelitian

Adapun tujuan penelitian yang penulis harap bisa dicapai adalah sebagai berikut:

- a. Untuk menguji dan menganalisis faktor kemudahan terhadap keputusan nasabah dalam menggunakan Aplikasi Halo BCA
- b. Untuk menguji dan menganalisis faktor keamanan terhadap keputusan nasabah dalam menggunakan Aplikasi Halo BCA
- c. Untuk menguji dan menganalisis faktor fitur layanan terhadap keputusan nasabah dalam menggunakan Aplikasi Halo BCA
- d. Untuk menguji dan menganalisis faktor kemudahan, keamanan dan fitur layanan akan berpengaruh simultan terhadap keputusan nasabah dalam menggunakan Aplikasi Halo BCA



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

1.5 Manfaat Penelitian

a. Manfaat Teoritis

Hasil dari penelitian ini diharapkan dapat meningkatkan pemahaman mengenai faktor penentu dalam menggunakan Aplikasi Halo BCA pada Bank BCA. Kemudian, hasil penelitian ini diharapkan akan memberikan kontribusi literatur untuk seseorang yang akan melakukan penelitian selanjutnya mengenai faktor penentu nasabah dalam menggunakan Aplikasi Halo BCA.

b. Manfaat Praktis

Pada penelitian ini diharapkan dapat memberikan manfaat berupa kontribusi dalam perkembangan digitalisasi perbankan yang bisa menjangkau semua pihak untuk memberikan kemudahan dalam melakukan berbagai aspek kegiatan di perbankan.

1.6 Sistematika Penulisan Skripsi

Untuk memberikan gambaran mengenai struktur penulisan skripsi, penulis membagi penelitian ini menjadi lima bab dengan pembahasan yang terperinci pada masing-masing bagian. Adapun ringkasan isi dari setiap bab adalah sebagai berikut:

BAB I: PENDAHULUAN

Pada bab ini, penulis menguraikan latar belakang penelitian, kerangka berpikir, serta rumusan masalah yang menjadi fokus penelitian. Bab ini juga mencakup pertanyaan penelitian, tujuan dan manfaat penelitian. Selain itu, disertakan juga sistematika penulisan yang menggambarkan struktur penelitian secara keseluruhan.

BAB II: TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini menjelaskan tentang sumber data yang digunakan, dasar teori yang relevan sebagai landasan penelitian, serta kajian pustaka dari penelitian terdahulu yang mendukung. Selain itu, dalam bab ini juga dibahas kerangka pemikiran dan pengembangan hipotesis yang akan diuji dalam penelitian.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang menggumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB III: METODE PENELITIAN

Pada bab ini, penulis akan menguraikan jenis penelitian yang diterapkan, objek penelitian, teknik pengambilan sampel, serta metode analisis data yang digunakan untuk memperoleh hasil yang valid dalam penelitian ini.

BAB IV: HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN

Bab ini menyajikan hasil analisis data yang diperoleh serta hasil penelitian yang didapatkan, dilengkapi dengan pembahasan yang mengkaji hasil tersebut dalam kaitannya dengan topik penelitian.

BAB V: PENUTUP

Di bab terakhir, penulis memberikan kesimpulan dari hasil penelitian yang telah dilakukan serta rekomendasi yang dapat diberikan untuk pihak-pihak terkait. Selain itu, saran untuk penelitian selanjutnya juga disampaikan untuk pengembangan lebih lanjut dalam bidang yang sama.

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB V PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian dan analisis data yang sudah dilakukan pada dalam penelitian ini, maka kesimpulan yang dapat diambil adalah:

1. Berdasarkan hasil penyebaran kuesioner dan analisis regresi, bahwa faktor kemudahan tidak memiliki pengaruh yang signifikan terhadap keputusan penggunaan aplikasi. Temuan ini menunjukkan bahwa faktor kemudahan belum cukup kuat menjadi pertimbangan utama dalam keputusan nasabah untuk menggunakan Aplikasi Halo BCA secara parsial. Hal ini memperlihatkan bahwa dalam praktiknya, kemudahan belum menjadi faktor dominan. Pengguna aplikasi perbankan saat ini cenderung memiliki ekspektasi dasar bahwa semua aplikasi layanan keuangan haruslah mudah digunakan, sehingga kemudahan bukan lagi pembeda yang signifikan. Hal ini menandakan bahwa kemudahan hanya dianggap sebagai prasyarat minimum agar aplikasi layak digunakan, serta bukan sebagai faktor penentu yang dapat memperkuat keputusan penggunaan.
2. Hasil penelitian faktor keamanan terbukti memiliki pengaruh yang signifikan terhadap keputusan penggunaan Aplikasi Halo BCA. Nasabah yang merasa aman ketika mengakses dan melakukan transaksi melalui Aplikasi Halo BCA lebih cenderung untuk menggunakannya secara aktif. Keamanan yang dimaksud meliputi perlindungan data pribadi, otentikasi transaksi, serta upaya pencegahan terhadap penyalahgunaan sistem. Hal ini menegaskan bahwa rasa aman yang dirasakan pengguna dapat meningkatkan kepercayaan terhadap aplikasi, sehingga keamanan menjadi salah satu faktor penting dalam mempertahankan loyalitas pengguna terhadap layanan Halo BCA.
3. Fitur layanan memberikan pengaruh yang kuat dan signifikan terhadap keputusan penggunaan. Ketersediaan informasi yang jelas, keberagaman fitur, serta inovasi layanan dalam aplikasi mendorong



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

pengguna untuk lebih yakin dan nyaman dalam menggunakannya. Hasil ini menunjukkan bahwa aplikasi yang menyediakan fitur yang lengkap, informatif dan terus berkembang sesuai kebutuhan nasabah mampu meningkatkan kenyamanan dan kepuasan nasabah. Oleh karena itu, pengembangan fitur layanan yang responsif terhadap kebutuhan nasabah menjadi strategi penting dalam meningkatkan penggunaan Aplikasi Halo BCA.

4. Keputusan penggunaan nasabah dalam menggunakan Aplikasi Halo BCA dipengaruhi secara signifikan oleh kemudahan, keamanan dan fitur layanan secara simultan berkontribusi signifikan terhadap keputusan penggunaan Aplikasi Halo BCA. Meskipun secara parsial kemudahan tidak berpengaruh signifikan, keberadaannya tetap penting ketika dikombinasikan dengan variabel lain. Ini menunjukkan bahwa nasabah menilai aplikasi secara menyeluruh dari kombinasi berbagai pengalaman layanan yang dirasakan. Dengan demikian, pendekatan pengembangan aplikasi harus mempertimbangkan integrasi antar aspek layanan agar pengalaman nasabah menjadi lebih memuaskan.

5.2 Saran

Sebagai tindak lanjut dari hasil penelitian, berikut ini merupakan saran untuk Bank BCA dan peneliti selanjutnya:

1. Bank BCA melalui Aplikasi Halo BCA disarankan untuk terus meningkatkan kualitas layanan, terutama dalam aspek kemudahan akses, tampilan aplikasi yang *user-friendly* serta kejelasan dalam penyampaian informasi. Di samping itu, membangun dan menjaga rasa aman pengguna sangat penting dilakukan melalui penguatan sistem keamanan, transparansi pengelolaan data serta konsistensi dalam pemberian layanan. Peningkatan terhadap kemudahan, keamanan dan fitur layanan ini perlu diintegrasikan secara menyeluruh ke dalam strategi pengembangan aplikasi, agar mampu mendorong keputusan nasabah untuk menggunakan Aplikasi Halo BCA secara lebih aktif dan berkelanjutan.



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

2. Peneliti selanjutnya disarankan untuk memasukkan variabel lain di luar variabel yang telah digunakan dalam penelitian ini untuk memperoleh gambaran yang lebih komprehensif mengenai faktor-faktor yang memengaruhi keputusan penggunaan Aplikasi Halo BCA. Selain itu, pelaksanaan penelitian dapat dilakukan di beberapa lokasi lain dan dalam rentang waktu yang lebih panjang, agar dapat melihat perubahan persepsi pengguna secara lebih menyeluruh dan meningkatkan keakuratan hasil penelitian.





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR PUSTAKA

- Akbar, R., & Nasution, M. P. (2024, Juni 08). Analisis Keamanan Data Pada Aplikasi Mobile Banking. *JoSES: Journal of Sharia Economics Scholar*, Volume 2, Nomor 2, June 2023, Halaman 79-83. doi:<https://doi.org/10.5281/zenodo.12527995>
- Alwi, M. N., Bahari, F., Ramadhan, A., Andriani, M., & Semmawi, R. (2024, Januari). Tantangan dan Peluang Perbankan Digital: Studi Kasus Inovasi Keuangan dan Transformasi Perbankan. *Jurnal Cahaya Mandalika*, 2163.
- Amanda , N., & Ibadillah, M. N. (2023). Pengaruh Faktor Keamanan dan Kemudahan Terhadap Minat Generasi Milenial Menggunakan Mobile Banking. *Jurnal Al-Fatih Global Mulia*, 31-44. Retrieved from <https://jurnalglobalmulia.or.id/index.php/alfatih>
- APJII. (2024, Februari 07). APJII Jumlah Pengguna Internet Indonesia Tembus 221 Juta Orang. Retrieved from APJII: <https://apjii.or.id/berita/d/apjii-jumlah-pengguna-internet-indonesia-tembus-221-juta-orang>
- Aprilia, R. W., & Susanti, D. N. (2022, Juni). Pengaruh Kemudahan, Fitur Layanan, dan Promosi Terhadap Keputusan Penggunaan E-Wallet Dana di Kabupaten Kebumen. *Jurnal Ilmiah Mahasiswa Manajemen, Bisnis dan Akuntansi*, 399-409.
- ArdiansyahPS, T. E. (2024). E-Service and Features on Banking Customer Satisfaction in the. *International Journal of Management Analytics (IJMA)*, 35-54. doi:<https://doi.org/10.59890/ijma.v2i1.1181>
- Arwin, A., Yuliana, Y., Weny, W., Lo, C., & Kuan, J. (2022). Analisis Niat Konsumen dalam menggunakan QRIS Dengan Pendekatan Theory of Planned Behavior (TPB). *Jurnal E-Bis: Ekonomi-Bisnis*, 680-690. doi:<https://doi.org/10.37339/e-bis.v6i2.1032>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Astuti, D. Y., & Mahmud. (2023). Pengaruh Kemudahan Penggunaan, Manfaat, Keamanan Dan Promosi Terhadap Keputusan Penggunaan E-Wallet Ovo. *Jurnal Mirai Management*, 414-430.
- Attaqi, M. F., Suryono, A., Kussujaniatun, S., & Sudaryatie. (2022, Juni). Pengaruh Kepercayaan, Persepsi Kemudahan Penggunaan, dan Kualitas Pelayanan Elektronik Terhadap Niat Beli Ulang. *Jurnal Impresi Indonesia (JII)*, 694-700. Retrieved from <https://rivierapublishing.id/JII/index.php/jii/index>
- BCA. (2025, Januari 26). *Hati-Hati Penipuan Smishing Mengatasnamakan BCA*. Retrieved from bca.co.id: https://www.bca.co.id/id/informasi/awas-modus/2025/01/26/15/08/Hati-Hati-Penipuan-Smishing-Mengatasnamakan-BCA?utm_source=chatgpt.com
- BCA. (2025, Maret 10). *Informasi dan Solusi Perbankan*. Retrieved from bca.co.id: <https://www.bca.co.id/id/Individu/layanan/Customer-Service/HaloBCA>
- Darsono, Darmaningrum, K., Rumaningsih, M., Alhusin, S., Handoko, T., & Kurniawati, S. B. (2023). Penerapan Theory of Planned Behaviour dalam keputusan konsumen untuk membeli Makanan Organik. *Jurnal Mirai Management*, 261 - 272.
- Debora, M., & Widiati, E. (2023, Desember). Minat Penggunaan Aplikasi MY BCA Dalam Perspektif Model TAM. *Management & Accounting Expose*, 65.
- Firnanda, M. H., & Ahmadi, M. A. (2025). Pengaruh Kemudahan Fitur Layanan Terhadap Keputusan Pengguna Bank BCA Dengan Peran Mediasi Kualitas Pelayanan. *Jurnal Riset Multidisiplin Edukasi*, 145-159. Retrieved from <https://journal.hasbaedukasi.co.id/index.php/jurmie>
- GoodStats. (2024, November 8). *Preferensi Mobile Banking dan E-Wallet di Kalangan Generasi Muda*. Retrieved from goodstats.id: <https://goodstats.id/article/preferensi-mobile-banking-dan-e-wallet-di-kalangan-generasi-muda-OrBZG?>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Gulo, F. P., & Khoiri, M. (2024). Pengaruh Kemudahan, Fitur Layanan, Dan Promosi Terhadap Keputusan Penggunaan E-Wallet Dana Di Kota Batam. *YUME : Journal of Management*, 1006 - 1017.
- Kharislam, D. D., Pravasanti, Y. A., & Ningsih, S. (2021). Pengaruh Pelayanan, Kualitas Produk, dan Lokasi Terhadap Keputusan Pembelian (Studi Kasus Pada Indomaret Ruko Garuda Mas). *Jurnal Akuntansi dan Pajak*, 783-789.
- Kotler, P., & Armstrong, G. (2017). *Principles of Marketing, Twelfth Edition*. London, Inggris: Pearson Education.
- Kumbara, V. B. (2021, Juni). Determinasi Nilai Pelanggan dan Keputusan Pembelian: Analisis Kualitas Produk, Desain Produk dan Endorse. *Jurnal Ilmu Manajemen Terapan Volume 2, Issue 5*, 604-630. doi:<https://doi.org/10.31933/jimt.v2i5>
- Machali, I. (2021). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Yogyakarta: Fakultas Ilmu Tarbiyah dan Keguruan Universitas Islam Negeri (UIN) Sunan Kalijaga Yogyakarta.
- Mujianur, A., Maslichah, & Fakhriyyah, D. D. (2025). Pengaruh Literasi Keuangan, Kemudahan, Keamanan, dan Lifestyle Terhadap Penggunaan Sistem Digital QRIS oleh Mahasiswa Universitas Islam Malang. *e_Jurnal Ilmiah Riset Akuntansi*, 433-440 . Retrieved from <http://jim.unisma.ac.id/index.php/jra>
- NapoleonCat. (2025, Januari 7). *Instagram users in Indonesia*. Retrieved from napoleoncat.com: <https://napoleoncat.com/stats/instagram-users-in-indonesia/2025/01/>
- Nursiah, Ferils, M., & Kamarudin, J. (2022, April). Analisis minat menggunakan mobile banking. *AKUNTABEL: Jurnal Akuntansi dan Keuangan*, 91-100.
- OJK. (2018, Agustus 8). *Penyelenggaraan Layanan Perbankan Digital oleh Bank Umum*. Retrieved from [ojk.go.id:](https://www.ojk.go.id/id/regulasi/Pages/Penyelenggaraan-Layanan-Perbankan-Digital-oleh-Bank-Umum.aspx) <https://www.ojk.go.id/id/regulasi/Pages/Penyelenggaraan-Layanan-Perbankan-Digital-oleh-Bank-Umum.aspx>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- OJK. (2021, Oktober 31). *Penyelenggaraan Produk Bank Umum*. Retrieved from ojk.co.id: <https://www.ojk.go.id/id/regulasi/Pages/Penyelenggaraan-Produk-Bank-Umum.aspx>
- Olaolu, A. (2022). Digital Banking Adoption in Nigeria: The Place of Technology Acceptance Model. *Asian Journal of Economics, Business and Accounting*, 59-72. doi:DOI: 10.9734/AJEBBA/2022/v22i730579
- Pratomo, L. A., & Indriyani, S. (2022, Juli). Strategi Pemasaran Aplikasi M-Banking Terhadap Kepercayaan Konsumen Pada Bank BRI Unit Sidomulyo Lampung Selatan. *Jurnal Manajemen dan Bisnis (JMB)*, 54-63.
- Putri, A. A. (2023, Mei 24). *10 Provinsi dengan Jumlah Nasabah Bank Terbanyak 2023, DKI Teratas*. Retrieved from GoodStats: <https://goodstats.id/article/duduki-posisi-pertama-dki-jakarta-tembus-104-juta-nasabah-pada-maret-2023-EPovT>
- Putri, D. M., & Sundari, E. (2024, Januari). Analisis Penerapan Model UTAUT2 (Unified Theory of Acceptance and Use of Technology) Terhadap Perilaku Pengguna Mobile Banking: Studi Kasus Mahasiswa Pengguna Mobile Banking di Pekanbaru. *Al Qalam: Jurnal Ilmiah Keagamaan dan Kemasyarakatan*, 210-230. doi:DOI : 10.35931/aq.v18i1.2996
- Rahim, E. (2019). Pengaruh Rasio Lancar dan Rasio Hutang terhadap Ekuitas terhadap Return On Asset di PT. Astra Otoparts Tbk Periode 2008 - 2017. *Jurnal Semarak*, 144-163.
- Rahmi, P. P., Aryanti, A. N., & Azis, D. A. (2023, Maret). Pengaruh Kualitas Layanan Mobile Banking Terhadap Kepuasan Nasabah Bank BCA . *ARBITRASE: Journal of Economics and Accounting*, 710-722. doi:DOI: 10.47065/arbitrase.v3i3.660
- Ramadhan, S., Karim, N. K., & Nurabiah. (2024, Maret 04). Pengaruh Kepercayaan, Kemudahan dan Risiko Terhadap Keputusan Pembelian Menggunakan Shopee Paylater. *Jurnal Ganec Swara*, 209-217. Retrieved from <http://journal.unmasmataram.ac.id/index.php/GARA>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

- Ramalda, N., Widarko, A., & Slamet, A. R. (2024). Pengaruh Kemudahan Penggunaan, Kemanfaatan, dan Kepercayaan Terhadap Keputusan Penggunaan E-wallet (DANA) di Kota Malang (Studi Kasus Pada Masyarakat di Kota Malang) . *e – Jurnal Riset Manajemen*, 2323-2334. Retrieved from <http://riset.unisma.ac.id/index.php/jrm>
- Ratnasari, A. D., & Safitri, R. (2024). Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Keputusan Penggunaan BSI Mobile di Malang Raya. *Al-Kharaj: Jurnal Ekonomi, Keuangan & Bisnis Syariah* , 6798–6817. doi:DOI: 10.47467/alkharaj.v6i9.3650
- Rosano, A., & Islami, V. (2023, Oktober 4). Peranan Digital Banking pada Kepuasan Nasabah Bank ABC Kantor Cabang Semarang . *Remik: Riset dan E-Jurnal Manajemen Informatika Komputer* , 1788-1794. doi:<http://doi.org/10.33395/remik.v7i4.12990>
- Rumuar, A., & Nugroho, H. S. (2024, September 1). Pengaruh Kepercayaan, Fitur Layanan, Kemudahan dan Keamanan Terhadap Keputusan Menggunakan Mobile Banking di Kalangan Generasi-Z. *Media Mahardhika*, 190-201.
- Samsudin, A., N, R. H., Kirana, K. S., Primastika, E. A., Pramesti, A. N., Kristiana, D., & Salsabilah, P. (2023). Pengaruh Kualitas Pelayanan terhadap Keputusan Konsumen Dalam Menggunakan Jasa pada PT BCA . *El-Mujtama: Jurnal Pengabdian Masyarakat*, 531-538.
- Sarjita. (2020, Maret). Pengaruh Kepercayaan dan Keamanan Terhadap Minat Beli Konsumen Secara Online Pada Situs OLX. *JBMA – Vol. VII, No. 1*, 69-82.
- Sinambela, L. P. (2023). *Metodologi Penelitian Kuantitatif: Teoritik dan Praktik*. DEPOK: PT Raja Grafindo Persada.
- Sugiyono. (2022). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Bandung: Alfabeta.
- Venkatesh, V., Morris, M., Davis, G., & Davis, F. (2003, September). User acceptance of information technology: Toward a unified view. *MIS Quarterly*, 27(3), 425-478. Retrieved from <https://www.jstor.org/stable/30036540>



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Widodo, A. R., & Ariandi, F. (2024, Oktober). Pengaruh Kemudahan, Kepercayaan dan Keamanan terhadap Keputusan Penggunaan Mobile Banking BCA di Jakarta. *Jurnal Manajemen Bisnis Digital Terkini*, 01-14. doi:<https://doi.org/10.61132/jumbidter.v1i3.337>

Yam, J. H., & Taufik, R. (2021). Hipotesis Penelitian Kuantitatif. *Jurnal Ilmu Administrasi*, 96-102.

Yusuf, M. A., Herman, H, T., Abraham, A., & Rukmana, H. (2024). Analisis Regresi Linier Sederhana dan Berganda Beserta Penerapannya. *Journal on Education*, 13331-13344 . Retrieved from <http://jonedu.org/index.php/joe>





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

LAMPIRAN

Lampiran 1 Kuesioner Penelitian

FAKTOR – FAKTOR PENENTU NASABAH MENGGUNAKAN APLIKASI HALO BCA DI JABODETABEK

Yth,

Bapak/Ibu/Saudara/i Responden Penelitian

Perkenalkan, saya Salman Al Farizi mahasiswa tingkat akhir Politeknik Negeri Jakarta, Jurusan Akuntansi, Program Studi Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan. Saat ini saya sedang melakukan penelitian sebagai bagian dari tugas akhir dengan judul "**Faktor - Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek**".

Sehubungan dengan hal tersebut, saya memohon kesediaan Bapak/Ibu/Saudara/i untuk meluangkan waktu dalam mengisi kuesioner ini. Jawaban yang diberikan akan dijaga kerahasiaannya dan semata-mata digunakan untuk kepentingan akademis. Pengisian kuesioner ini tidak akan memakan waktu lama dan sangat berarti bagi keberhasilan penelitian ini. Saya sangat menghargai partisipasi dan kontribusi Bapak/Ibu/Saudara/i.

Atas waktu dan kesediaannya, saya ucapkan terima kasih.

Hormat Saya
SalmanAl Farizi
Mahasiswa Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Petunjuk Umum Pengisian Kuesioner:

1. Bacalah dan pahami seluruh pernyataan dengan teliti
2. Jawablah setiap pernyataan yang tersedia dalam kuesioner
3. Pilih jawaban yang sesuai dengan keadaan dan apa yang dirasakan
4. Tidak ada jawaban yang benar atau salah dalam kuesioner ini

I. Penyaringan Responden

1. Apakah Anda merupakan nasabah Bank BCA yang menggunakan Aplikasi Halo BCA dan berdomisili di Jabodetabek?
 - Ya
 - Tidak

Jika Anda menjawab “Ya” silahkan lanjutkan ke pertanyaan berikutnya. Jika Anda menjawab “Tidak” berhenti menjawab pertanyaan sampai di sini.
2. Apakah Anda berusia ≥ 18 Tahun?
 - Ya
 - Tidak

Jika Anda menjawab “Ya” silahkan lanjutkan ke pertanyaan berikutnya. Jika Anda menjawab “Tidak” berhenti menjawab pertanyaan sampai di sini.

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

II. Data Diri Responden

| Nomor | Keterangan | Jenis Isian |
|-------|---|--|
| 1 | Nama Lengkap | |
| 2 | Email | |
| 3 | Jenis Kelamin | <input type="radio"/> Laki-Laki <input type="radio"/> Perempuan |
| 4 | Usia | <input type="radio"/> 18-28 Tahun <input type="radio"/> 29-39 Tahun <input type="radio"/> 40-50 Tahun <input type="radio"/> Di atas 50 Tahun |
| 5 | Domisili | <input type="radio"/> Jakarta <input type="radio"/> Bogor <input type="radio"/> Depok <input type="radio"/> Tangerang <input type="radio"/> Bekasi |
| 6 | Pendidikan Terakhir | <input type="radio"/> Tidak menempuh pendidikan <input type="radio"/> SD/Sederajat <input type="radio"/> SMP/Sederajat <input type="radio"/> SMA/Sederajat <input type="radio"/> Diploma (D1, D2, D3) <input type="radio"/> Sarjana (D4, S1) <input type="radio"/> Pascasarjana (S2, S3) |
| 7 | Pekerjaan | <input type="radio"/> Pelajar/Mahasiswa <input type="radio"/> ASN (PNS/PPPK) <input type="radio"/> Karyawan Swasta <input type="radio"/> Karyawan BUMN <input type="radio"/> Wiraswasta <input type="radio"/> Lainnya |
| 8 | Berapa kali Anda pernah menggunakan Aplikasi Halo BCA? | <input type="radio"/> 1 Kali <input type="radio"/> 2-5 Kali <input type="radio"/> Lebih dari 5 Kali |
| 9 | Nomor telepon yang terdaftar E-Wallet (Digunakan sebagai pengiriman hadiah) | |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

III. Pernyataan Penelitian

Kriteria Jawaban:

1 = Sangat Tidak Setuju (STS)

2 = Tidak Setuju (TS)

3 = Ragu-Ragu (RG)

4 = Setuju (S)

5 = Sangat Setuju (SS)

Isi dengan tanda (✓)

Faktor Kemudahan (X1)

| Nomor | Pernyataan | Skala | | | | |
|-------|--|------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | | STS (1) | TS (2) | RG (3) | S (4) | SS (5) |
| 1 | Saya memahami fungsi dari setiap layanan yang tersedia di Aplikasi Halo BCA dengan jelas | | | | | |
| 2 | Saya tidak mengalami kesulitan dalam memahami petunjuk penggunaan Aplikasi Halo BCA | | | | | |
| 3 | Saya dapat menyelesaikan permasalahan perbankan melalui Aplikasi Halo BCA tanpa usaha yang rumit | | | | | |
| 4 | Saya merasa Aplikasi Halo BCA mudah digunakan dalam aktivitas harian perbankan | | | | | |
| 5 | Saya merasa Aplikasi Halo BCA memudahkan saya untuk menyelesaikan berbagai kebutuhan layanan perbankan | | | | | |
| 6 | Saya merasa bahwa Aplikasi Halo BCA merespon kebutuhan dan permintaan secara cepat dan tepat | | | | | |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Faktor Keamanan (X2)

| Nomor | Pernyataan | Skala | | | | |
|-------|--|------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | | STS (1) | TS (2) | RG (3) | S (4) | SS (5) |
| 1 | Saya merasa aman dalam mengakses Aplikasi Halo BCA | | | | | |
| 2 | Saya merasa Aplikasi Halo BCA memiliki sistem yang aman untuk melindungi aktivitas perbankan | | | | | |
| 3 | Saya yakin data pribadi terlindungi saat menggunakan Aplikasi Halo BCA | | | | | |
| 4 | Saya percaya bahwa Aplikasi Halo BCA tidak membagikan data pribadi ke pihak ketiga tanpa izin | | | | | |
| 5 | Aplikasi Halo BCA memiliki sistem verifikasi ganda untuk menghindari penyalahgunaan akun | | | | | |
| 6 | Saya merasa bahwa Aplikasi Halo BCA secara rutin memperbarui sistem keamanannya untuk mencegah risiko penyalahgunaan | | | | | |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Faktor Fitur Layanan (X3)

| Nomor | Pernyataan | Skala | | | | |
|-------|---|------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | | STS (1) | TS (2) | RG (3) | S (4) | SS (5) |
| 1 | Saya merasa Aplikasi Halo BCA memberikan informasi yang jelas tentang layanan perbankan | | | | | |
| 2 | Aplikasi Halo BCA memberikan beberapa layanan transaksi | | | | | |
| 3 | Saya merasa Aplikasi Halo BCA menyediakan banyak fitur layanan | | | | | |
| 4 | Saya merasa fitur-fitur yang tersedia dalam Aplikasi Halo BCA relevan dan mendukung kebutuhan pengaduan masalah perbankan | | | | | |
| 5 | Saya melihat Aplikasi Halo BCA terus melakukan pengembangan dan penambahan fitur baru | | | | | |
| 6 | Saya merasakan adanya peningkatan kualitas layanan seiring dengan pembaruan Aplikasi Halo BCA secara berkala | | | | | |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Keputusan Penggunaan (Y)

| Nomor | Pernyataan | Skala | | | | |
|-------|--|------------|-----------|-----------|----------|-----------|
| | | STS (1) | TS (2) | RG (3) | S (4) | SS (5) |
| 1 | Saya menyadari bahwa saya membutuhkan tempat pengaduan masalah | | | | | |
| 2 | Saya mencari informasi tentang Aplikasi Halo BCA melalui pegawai Bank BCA, brosur, website, atau media sosial Bank BCA | | | | | |
| 3 | Saya mempertimbangkan kelebihan dan kekurangan Aplikasi Halo BCA dibandingkan dengan produk Customer Service digital yang lain | | | | | |
| 4 | Saya memutuskan untuk menggunakan Aplikasi Halo BCA setelah mempertimbangkan berbagai faktor | | | | | |
| 5 | Saya merasa puas dengan keputusan penggunaan Aplikasi Halo BCA | | | | | |
| 6 | Saya akan terus menggunakan Aplikasi Halo BCA untuk menyelesaikan pengaduan masalah perbankan di masa mendatang | | | | | |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 2 Rekapitulasi Jawaban Responden (Tabulasi)

VARIABEL FAKTOR KEMUDAHAN (X1)

| No. | X1.1 | X1.2 | X1.3 | X1.4 | X1.5 | X1.6 | TOTAL X1 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 1 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 3 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 2 | 4 | 22 |
| 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 6 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 25 |
| 7 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 8 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 29 |
| 9 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 10 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 26 |
| 11 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 12 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 13 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 14 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 21 |
| 15 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 16 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 17 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 28 |
| 18 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 19 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 20 | 3 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 22 |
| 21 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 22 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 23 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 28 |
| 24 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 24 |
| 25 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 25 |
| 26 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 27 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 28 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 29 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 30 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 31 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 22 |
| 32 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 4 | 25 |
| 33 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 34 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 35 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 36 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 26 |
| 37 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 38 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 39 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 40 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | X1.1 | X1.2 | X1.3 | X1.4 | X1.5 | X1.6 | TOTAL X1 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 41 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 25 |
| 42 | 3 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 23 |
| 43 | 4 | 3 | 5 | 3 | 4 | 4 | 23 |
| 44 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 25 |
| 45 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 46 | 3 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 25 |
| 47 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 48 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 49 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 2 | 25 |
| 50 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 51 | 5 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 52 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 53 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 54 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 55 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 56 | 5 | 5 | 3 | 3 | 4 | 3 | 23 |
| 57 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 58 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 59 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 25 |
| 60 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 29 |
| 61 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 62 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| 63 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 64 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 65 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 66 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 67 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 25 |
| 68 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 24 |
| 69 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 70 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 71 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 72 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 73 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 74 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 75 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 29 |
| 76 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 77 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 78 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 79 | 4 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 25 |
| 80 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 81 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 82 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 83 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 25 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | X1.1 | X1.2 | X1.3 | X1.4 | X1.5 | X1.6 | TOTAL X1 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 84 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 25 |
| 85 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 24 |
| 86 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 25 |
| 87 | 5 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 88 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 25 |
| 89 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 4 | 25 |
| 90 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 91 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 25 |
| 92 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 26 |
| 93 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 94 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 24 |
| 95 | 4 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 25 |
| 96 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 97 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 98 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 25 |
| 99 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| 100 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

VARIABEL FAKTOR KEAMANAN (X2)

| No. | X2.1 | X2.2 | X2.3 | X2.4 | X2.5 | X2.6 | TOTAL X2 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 1 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 2 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 3 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 22 |
| 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 6 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 7 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 8 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 3 | 26 |
| 9 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 10 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 11 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 12 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 13 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 26 |
| 14 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 21 |
| 15 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 26 |
| 16 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 17 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 18 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 19 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 20 | 4 | 4 | 5 | 3 | 3 | 3 | 22 |
| 21 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 22 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 23 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 29 |
| 24 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 3 | 25 |
| 25 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 28 |
| 26 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 27 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 28 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 29 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 30 | 3 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 20 |
| 31 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 22 |
| 32 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 33 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 34 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 35 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 36 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 37 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 38 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 39 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 40 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 41 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

- Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
- Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | X2.1 | X2.2 | X2.3 | X2.4 | X2.5 | X2.6 | TOTAL X2 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 42 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 4 | 22 |
| 43 | 4 | 4 | 3 | 4 | 4 | 3 | 22 |
| 44 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 45 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 46 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 47 | 4 | 5 | 5 | 3 | 4 | 5 | 26 |
| 48 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 49 | 4 | 5 | 5 | 2 | 3 | 3 | 22 |
| 50 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 51 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 52 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 53 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 54 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 55 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 56 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 57 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 58 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 59 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 60 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 29 |
| 61 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 62 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 63 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 64 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 65 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 66 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 67 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 68 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 69 | 4 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 21 |
| 70 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 71 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 72 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 73 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 74 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 22 |
| 75 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 76 | 4 | 5 | 5 | 4 | 3 | 5 | 26 |
| 77 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 25 |
| 78 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 79 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 4 | 25 |
| 80 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 25 |
| 81 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 26 |
| 82 | 4 | 3 | 5 | 4 | 5 | 3 | 24 |
| 83 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 25 |
| 84 | 5 | 4 | 3 | 5 | 4 | 4 | 25 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | X2.1 | X2.2 | X2.3 | X2.4 | X2.5 | X2.6 | TOTAL X2 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 85 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 86 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 5 | 25 |
| 87 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 88 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 25 |
| 89 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 90 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 25 |
| 91 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 5 | 26 |
| 92 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 5 | 26 |
| 93 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 94 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 26 |
| 95 | 5 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 26 |
| 96 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 25 |
| 97 | 5 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 98 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 5 | 26 |
| 99 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 25 |
| 100 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

VARIABEL FAKTOR FITUR LAYANAN (X3)

| No. | X3.1 | X3.2 | X3.3 | X3.4 | X3.5 | X3.6 | TOTAL X3 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 1 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 2 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 3 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 5 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 6 | 3 | 5 | 5 | 3 | 5 | 4 | 25 |
| 7 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 8 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 3 | 27 |
| 9 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 10 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 11 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 5 | 26 |
| 12 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 13 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 14 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 21 |
| 15 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 16 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 17 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 18 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 19 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 29 |
| 20 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 21 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 4 | 25 |
| 22 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 23 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 24 | 4 | 2 | 2 | 4 | 3 | 3 | 18 |
| 25 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 26 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 27 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 28 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 29 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 30 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 28 |
| 31 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 23 |
| 32 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 26 |
| 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 34 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 35 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 36 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 37 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 38 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 39 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 40 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 41 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 26 |

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | X3.1 | X3.2 | X3.3 | X3.4 | X3.5 | X3.6 | TOTAL X3 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 42 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 43 | 4 | 4 | 3 | 5 | 5 | 3 | 24 |
| 44 | 3 | 4 | 4 | 3 | 3 | 3 | 20 |
| 45 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 46 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 24 |
| 47 | 4 | 4 | 5 | 3 | 5 | 4 | 25 |
| 48 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 49 | 4 | 5 | 1 | 5 | 2 | 2 | 19 |
| 50 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 51 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 52 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 53 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 54 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 27 |
| 55 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 56 | 3 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 22 |
| 57 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 58 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 59 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 60 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 61 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 62 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 63 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 64 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 65 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 66 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 67 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 26 |
| 68 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 69 | 4 | 4 | 3 | 3 | 4 | 3 | 21 |
| 70 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 71 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 72 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 73 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 74 | 5 | 3 | 4 | 5 | 3 | 5 | 25 |
| 75 | 5 | 3 | 4 | 3 | 5 | 5 | 25 |
| 76 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 77 | 4 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 24 |
| 78 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 79 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 80 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 81 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| 82 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 83 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 25 |
| 84 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 28 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | X3.1 | X3.2 | X3.3 | X3.4 | X3.5 | X3.6 | TOTAL X3 |
|-----|------|------|------|------|------|------|----------|
| 85 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 86 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 87 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 88 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 89 | 5 | 2 | 4 | 5 | 4 | 5 | 25 |
| 90 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 91 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 92 | 5 | 5 | 4 | 2 | 4 | 5 | 25 |
| 93 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| 94 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 95 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 96 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 26 |
| 97 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| 98 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 99 | 4 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 100 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 |

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA

VARIABEL KEPUTUSAN PENGGUNAAN (Y)

| No. | Y.1 | Y.2 | Y.3 | Y.4 | Y.5 | Y.6 | TOTAL Y |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| 1 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 2 | 2 | 3 | 4 | 4 | 4 | 4 | 21 |
| 3 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 28 |
| 6 | 3 | 3 | 5 | 5 | 3 | 4 | 23 |
| 7 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 8 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 9 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 10 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 11 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 12 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 13 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 14 | 3 | 4 | 3 | 4 | 3 | 4 | 21 |
| 15 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 16 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 17 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 18 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 19 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 28 |
| 20 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 21 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| 22 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 26 |
| 23 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 24 | 4 | 3 | 3 | 4 | 4 | 5 | 23 |
| 25 | 5 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 26 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 27 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 28 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 29 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 29 |
| 30 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 28 |
| 31 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 32 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 24 |
| 33 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 34 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 26 |
| 35 | 5 | 5 | 2 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 36 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 27 |
| 37 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 38 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 28 |
| 39 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 40 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 41 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | Y.1 | Y.2 | Y.3 | Y.4 | Y.5 | Y.6 | TOTAL Y |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| 42 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 43 | 5 | 5 | 4 | 4 | 3 | 3 | 24 |
| 44 | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 3 | 25 |
| 45 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 46 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 47 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 4 | 24 |
| 48 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 49 | 5 | 1 | 4 | 5 | 5 | 5 | 25 |
| 50 | 5 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 51 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 52 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 53 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 54 | 5 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 55 | 5 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 27 |
| 56 | 4 | 5 | 5 | 3 | 3 | 3 | 23 |
| 57 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 4 | 28 |
| 58 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 4 | 24 |
| 59 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 28 |
| 60 | 5 | 5 | 5 | 5 | 4 | 5 | 29 |
| 61 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 5 | 30 |
| 62 | 4 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 28 |
| 63 | 5 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 64 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 26 |
| 65 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 27 |
| 66 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 67 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 68 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 5 | 29 |
| 69 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 3 | 22 |
| 70 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 71 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 5 | 27 |
| 72 | 5 | 4 | 4 | 5 | 4 | 5 | 27 |
| 73 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 4 | 26 |
| 74 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 75 | 5 | 4 | 4 | 5 | 5 | 4 | 27 |
| 76 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 27 |
| 77 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 78 | 4 | 4 | 5 | 4 | 4 | 4 | 25 |
| 79 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 3 | 24 |
| 80 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 3 | 25 |
| 81 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 26 |
| 82 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 26 |
| 83 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 26 |
| 84 | 5 | 4 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| No. | Y.1 | Y.2 | Y.3 | Y.4 | Y.5 | Y.6 | TOTAL Y |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|
| 85 | 3 | 4 | 5 | 5 | 4 | 4 | 25 |
| 86 | 5 | 5 | 4 | 5 | 4 | 3 | 26 |
| 87 | 4 | 5 | 3 | 4 | 4 | 5 | 25 |
| 88 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 26 |
| 89 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 4 | 25 |
| 90 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 26 |
| 91 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 5 | 26 |
| 92 | 5 | 4 | 5 | 4 | 4 | 3 | 25 |
| 93 | 4 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 25 |
| 94 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 5 | 26 |
| 95 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 26 |
| 96 | 5 | 5 | 4 | 3 | 4 | 5 | 26 |
| 97 | 5 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 26 |
| 98 | 4 | 5 | 4 | 5 | 3 | 4 | 25 |
| 99 | 4 | 3 | 4 | 5 | 4 | 5 | 25 |
| 100 | 3 | 4 | 5 | 4 | 3 | 5 | 24 |

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 3 Uji Validitas dan Uji Reliabilitas

Output Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Faktor Kemudahan

Correlations

| | X1_1 | X1_2 | X1_3 | X1_4 | X1_5 | X1_6 | X1 | |
|------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| X1_1 | Pearson Correlation | 1 | .392* | .234 | .183 | .313 | .283 | .700** |
| | Sig. (2-tailed) | | .032 | .214 | .334 | .092 | .130 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X1_2 | Pearson Correlation | .392* | 1 | .303 | .073 | .125 | .136 | .580** |
| | Sig. (2-tailed) | .032 | | .104 | .702 | .510 | .473 | .001 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X1_3 | Pearson Correlation | .234 | .303 | 1 | .141 | .162 | .396* | .617** |
| | Sig. (2-tailed) | .214 | .104 | | .457 | .394 | .030 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X1_4 | Pearson Correlation | .183 | .073 | .141 | 1 | .320 | -.008 | .469** |
| | Sig. (2-tailed) | .334 | .702 | .457 | | .084 | .967 | .009 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X1_5 | Pearson Correlation | .313 | .125 | .162 | .320 | 1 | .027 | .614** |
| | Sig. (2-tailed) | .092 | .510 | .394 | .084 | | .886 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X1_6 | Pearson Correlation | .283 | .136 | .396* | -.008 | .027 | 1 | .497** |
| | Sig. (2-tailed) | .130 | .473 | .030 | .967 | .886 | | .005 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X1 | Pearson Correlation | .700** | .580** | .617** | .469** | .614** | .497** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .001 | .000 | .009 | .000 | .005 | |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Ouput Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Faktor Keamanan

Correlations

| | X2_1 | X2_2 | X2_3 | X2_4 | X2_5 | X2_6 | X2 |
|------|---------------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| X2_1 | Pearson Correlation | 1 | .539** | .421* | .421* | .388* | .033 |
| | Sig. (2-tailed) | | .002 | .020 | .020 | .034 | .863 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X2_2 | Pearson Correlation | .539** | 1 | .202 | .404* | .306 | .307 |
| | Sig. (2-tailed) | .002 | | .285 | .027 | .100 | .099 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X2_3 | Pearson Correlation | .421* | .202 | 1 | .022 | .234 | .018 |
| | Sig. (2-tailed) | .020 | .285 | | .909 | .214 | .925 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X2_4 | Pearson Correlation | .421* | .404* | .022 | 1 | .323 | .198 |
| | Sig. (2-tailed) | .020 | .027 | .909 | | .081 | .293 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X2_5 | Pearson Correlation | .388* | .306 | .234 | .323 | 1 | .467** |
| | Sig. (2-tailed) | .034 | .100 | .214 | .081 | | .009 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X2_6 | Pearson Correlation | .033 | .307 | .018 | .198 | .467** | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | .863 | .099 | .925 | .293 | .009 | |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X2 | Pearson Correlation | .730** | .717** | .478** | .606** | .731** | .552** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .007 | .000 | .000 | .002 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .708 | 6 |

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Ouput Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Faktor Fitur Layanan

Correlations

| | X3_1 | X3_2 | X3_3 | X3_4 | X3_5 | X3_6 | X3 |
|------|---------------------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|
| X3_1 | Pearson Correlation | 1 | .190 | .368* | .383* | .404* | .269 |
| | Sig. (2-tailed) | | .314 | .045 | .037 | .027 | .151 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X3_2 | Pearson Correlation | .190 | 1 | .405* | -.082 | .232 | .447* |
| | Sig. (2-tailed) | .314 | | .026 | .665 | .217 | .013 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X3_3 | Pearson Correlation | .368* | .405* | 1 | .230 | .445* | .243 |
| | Sig. (2-tailed) | .045 | .026 | | .221 | .014 | .195 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X3_4 | Pearson Correlation | .383* | -.082 | .230 | 1 | .139 | .144 |
| | Sig. (2-tailed) | .037 | .665 | .221 | | .465 | .447 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X3_5 | Pearson Correlation | .404* | .232 | .445* | .139 | 1 | .330 |
| | Sig. (2-tailed) | .027 | .217 | .014 | .465 | | .075 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X3_6 | Pearson Correlation | .269 | .447* | .243 | .144 | .330 | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | .151 | .013 | .195 | .447 | .075 | |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| X3 | Pearson Correlation | .672** | .611** | .743** | .439* | .674** | .634** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .015 | .000 | .000 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).



Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .700 | 6 |

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Ouput Uji Validitas dan Reliabilitas Variabel Keputusan Penggunaan

Correlations

| | Y_1 | Y_2 | Y_3 | Y_4 | Y_5 | Y_6 | Y |
|-----|---------------------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|
| Y_1 | Pearson Correlation | 1 | .319 | .253 | .132 | .424* | .218 |
| | Sig. (2-tailed) | | .086 | .178 | .486 | .020 | .247 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Y_2 | Pearson Correlation | .319 | 1 | .397* | -.004 | .239 | .271 |
| | Sig. (2-tailed) | .086 | | .030 | .985 | .203 | .148 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Y_3 | Pearson Correlation | .253 | .397* | 1 | .360 | .077 | .165 |
| | Sig. (2-tailed) | .178 | .030 | | .051 | .685 | .382 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Y_4 | Pearson Correlation | .132 | -.004 | .360 | 1 | .102 | .202 |
| | Sig. (2-tailed) | .486 | .985 | .051 | | .593 | .285 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Y_5 | Pearson Correlation | .424* | .239 | .077 | .102 | 1 | .108 |
| | Sig. (2-tailed) | .020 | .203 | .685 | .593 | | .571 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Y_6 | Pearson Correlation | .218 | .271 | .165 | .202 | .108 | 1 |
| | Sig. (2-tailed) | .247 | .148 | .382 | .285 | .571 | |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |
| Y | Pearson Correlation | .718** | .640** | .626** | .452* | .575** | .510** |
| | Sig. (2-tailed) | .000 | .000 | .000 | .012 | .001 | .004 |
| | N | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 | 30 |

*. Correlation is significant at the 0.05 level (2-tailed).

**. Correlation is significant at the 0.01 level (2-tailed).

Reliability Statistics

| Cronbach's Alpha | N of Items |
|------------------|------------|
| .631 | 6 |

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



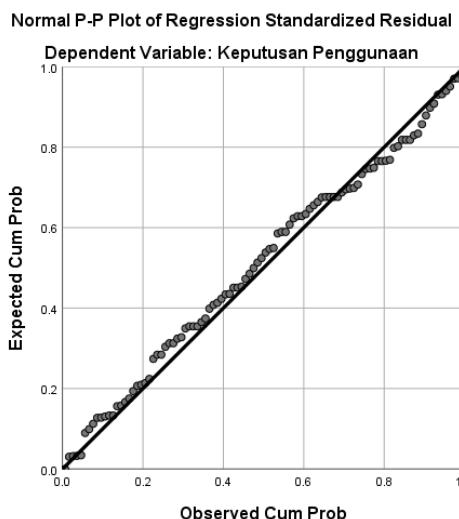
© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Uji Normalitas

Hak Cipta:

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 4 Uji Asumsi Klasik



One-Sample Kolmogorov-Smirnov Test

| | | Unstandardized Residual |
|----------------------------------|----------------|-------------------------|
| N | | 100 |
| Normal Parameters ^{a,b} | Mean | .0000000 |
| | Std. Deviation | 1.33142115 |
| Most Extreme Differences | Absolute | .057 |
| | Positive | .052 |
| | Negative | -.057 |
| Test Statistic | | .057 |
| Asymp. Sig. (2-tailed) | | .200 ^{c,d} |

- a. Test distribution is Normal.
- b. Calculated from data.
- c. Lilliefors Significance Correction.
- d. This is a lower bound of the true significance.

Uji Multikolinearitas

Coefficients^a

| Model | Unstandardized Coefficients | | | Standardized Coefficients Beta | t | Sig. | Collinearity Statistics | |
|-------|-----------------------------|------------|-------|-----------------------------------|-------|------|-------------------------|-------|
| | B | Std. Error | | | | | Tolerance | VIF |
| 1 | (Constant) | 8.003 | 2.060 | | 3.884 | .000 | | |
| | Kemudahan | .138 | .089 | .142 | 1.541 | .127 | .623 | 1.605 |
| | Keamanan | .156 | .074 | .187 | 2.112 | .037 | .677 | 1.478 |
| | Fitur Layanan | .398 | .069 | .503 | 5.756 | .000 | .692 | 1.446 |

a. Dependent Variable: Keputusan Penggunaan

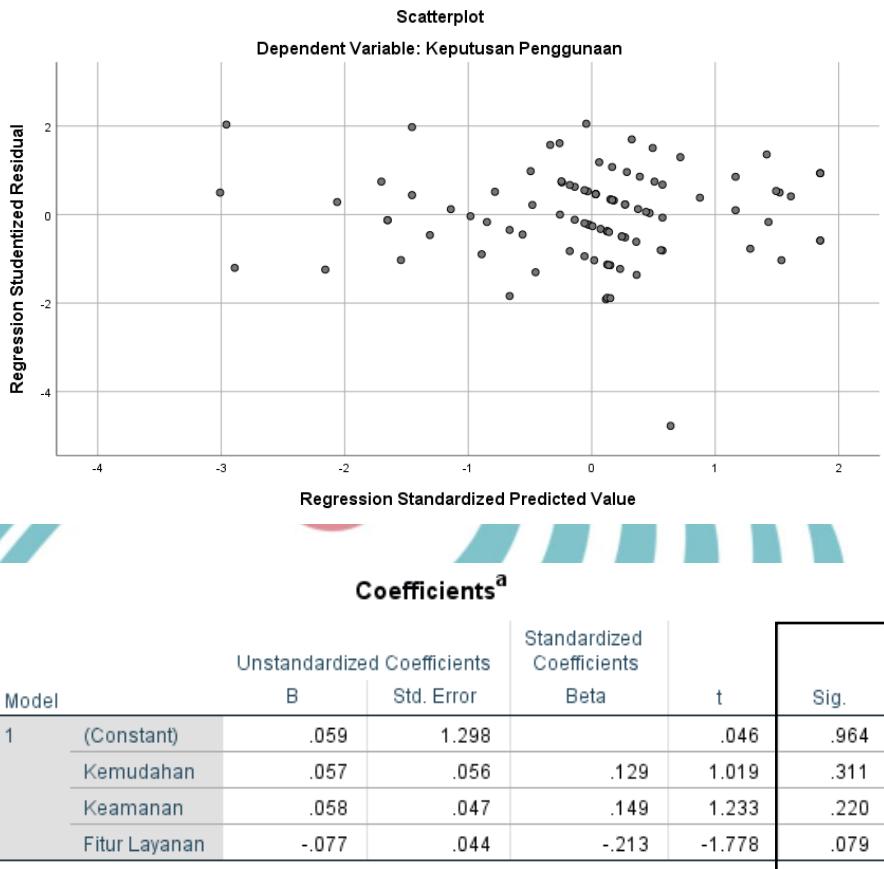


© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Uji Heteroskedastisitas



POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

Lampiran 5 Analisis Regresi Linear Berganda

Coefficients^a

| Model | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | | Collinearity Statistics |
|-------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|-------------------------|
| | B | Std. Error | Beta | t | |
| 1 | (Constant) 8.003 | 2.060 | | 3.884 | .000 |
| | Kemudahan .138 | .089 | .142 | 1.541 | .127 |
| | Keamanan .156 | .074 | .187 | 2.112 | .037 |
| | Fitur Layanan .398 | .069 | .503 | 5.756 | .000 |

a. Dependent Variable: Keputusan Penggunaan

Lampiran 6 Uji Hipotesis

Uji t

Coefficients^a

| Model | Unstandardized Coefficients | | Standardized Coefficients | | Collinearity Statistics |
|-------|-----------------------------|------------|---------------------------|-------|-------------------------|
| | B | Std. Error | Beta | t | |
| 1 | (Constant) 8.003 | 2.060 | | 3.884 | .000 |
| | Kemudahan .138 | .089 | .142 | 1.541 | .127 |
| | Keamanan .156 | .074 | .187 | 2.112 | .037 |
| | Fitur Layanan .398 | .069 | .503 | 5.756 | .000 |

a. Dependent Variable: Keputusan Penggunaan



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Uji F

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

ANOVA^a

| Model | | Sum of Squares | df | Mean Square | F | Sig. |
|-------|------------|----------------|----|-------------|--------|-------------------|
| 1 | Regression | 170.944 | 3 | 56.981 | 31.170 | .000 ^b |
| | Residual | 175.496 | 96 | 1.828 | | |
| | Total | 346.440 | 99 | | | |

a. Dependent Variable: Keputusan Penggunaan

b. Predictors: (Constant), Fitur Layanan, Keamanan, Kemudahan

Lampiran 7 Koefisien Determinasi (R^2)

Model Summary^b

| Model | R | R Square | Adjusted R Square | Std. Error of the Estimate |
|-------|-------------------|----------|-------------------|----------------------------|
| 1 | .702 ^a | .493 | .478 | 1.352 |

a. Predictors: (Constant), Fitur Layanan, Keamanan, Kemudahan

b. Dependent Variable: Keputusan Penggunaan

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Lampiran 8 r Tabel

| df = (N-2) | Tingkat signifikansi untuk uji satu arah | | | | |
|------------|--|--------|--------|--------|--------|
| | 0.05 | 0.025 | 0.01 | 0.005 | 0.0005 |
| | Tingkat signifikansi untuk uji dua arah | | | | |
| 1 | 0.9877 | 0.9969 | 0.9995 | 0.9999 | 10.000 |
| 2 | 0.9000 | 0.9500 | 0.9800 | 0.9900 | 0.9990 |
| 3 | 0.8054 | 0.8783 | 0.9343 | 0.9587 | 0.9911 |
| 4 | 0.7293 | 0.8114 | 0.8822 | 0.9172 | 0.9741 |
| 5 | 0.6694 | 0.7545 | 0.8329 | 0.8745 | 0.9509 |
| 6 | 0.6215 | 0.7067 | 0.7887 | 0.8343 | 0.9249 |
| 7 | 0.5822 | 0.6664 | 0.7498 | 0.7977 | 0.8983 |
| 8 | 0.5494 | 0.6319 | 0.7155 | 0.7646 | 0.8721 |
| 9 | 0.5214 | 0.6021 | 0.6851 | 0.7348 | 0.8470 |
| 10 | 0.4973 | 0.5760 | 0.6581 | 0.7079 | 0.8233 |
| 11 | 0.4762 | 0.5529 | 0.6339 | 0.6835 | 0.8010 |
| 12 | 0.4575 | 0.5324 | 0.6120 | 0.6614 | 0.7800 |
| 13 | 0.4409 | 0.5140 | 0.5923 | 0.6411 | 0.7604 |
| 14 | 0.4259 | 0.4973 | 0.5742 | 0.6226 | 0.7419 |
| 15 | 0.4124 | 0.4821 | 0.5577 | 0.6055 | 0.7247 |
| 16 | 0.4000 | 0.4683 | 0.5425 | 0.5897 | 0.7084 |
| 17 | 0.3887 | 0.4555 | 0.5285 | 0.5751 | 0.6932 |
| 18 | 0.3783 | 0.4438 | 0.5155 | 0.5614 | 0.6788 |
| 19 | 0.3687 | 0.4329 | 0.5034 | 0.5487 | 0.6652 |
| 20 | 0.3598 | 0.4227 | 0.4921 | 0.5368 | 0.6524 |
| 21 | 0.3515 | 0.4132 | 0.4815 | 0.5256 | 0.6402 |
| 22 | 0.3438 | 0.4044 | 0.4716 | 0.5151 | 0.6287 |
| 23 | 0.3365 | 0.3961 | 0.4622 | 0.5052 | 0.6178 |
| 24 | 0.3297 | 0.3882 | 0.4534 | 0.4958 | 0.6074 |
| 25 | 0.3233 | 0.3809 | 0.4451 | 0.4869 | 0.5974 |
| 26 | 0.3172 | 0.3739 | 0.4372 | 0.4785 | 0.5880 |
| 27 | 0.3115 | 0.3673 | 0.4297 | 0.4705 | 0.5790 |
| 28 | 0.3061 | 0.3610 | 0.4226 | 0.4629 | 0.5703 |
| 29 | 0.3009 | 0.3550 | 0.4158 | 0.4556 | 0.5620 |
| 30 | 0.2960 | 0.3494 | 0.4093 | 0.4487 | 0.5541 |
| 31 | 0.2913 | 0.3440 | 0.4032 | 0.4421 | 0.5465 |
| 32 | 0.2869 | 0.3388 | 0.3972 | 0.4357 | 0.5392 |
| 33 | 0.2826 | 0.3338 | 0.3916 | 0.4296 | 0.5322 |
| 34 | 0.2785 | 0.3291 | 0.3862 | 0.4238 | 0.5254 |
| 35 | 0.2746 | 0.3246 | 0.3810 | 0.4182 | 0.5189 |
| 36 | 0.2709 | 0.3202 | 0.3760 | 0.4128 | 0.5126 |
| 37 | 0.2673 | 0.3160 | 0.3712 | 0.4076 | 0.5066 |
| 38 | 0.2638 | 0.3120 | 0.3665 | 0.4026 | 0.5007 |
| 39 | 0.2605 | 0.3081 | 0.3621 | 0.3978 | 0.4950 |
| 40 | 0.2573 | 0.3044 | 0.3578 | 0.3932 | 0.4896 |
| 41 | 0.2542 | 0.3008 | 0.3536 | 0.3887 | 0.4843 |
| 42 | 0.2512 | 0.2973 | 0.3496 | 0.3843 | 0.4791 |
| 43 | 0.2483 | 0.2940 | 0.3457 | 0.3801 | 0.4742 |
| 44 | 0.2455 | 0.2907 | 0.3420 | 0.3761 | 0.4694 |
| 45 | 0.2429 | 0.2876 | 0.3384 | 0.3721 | 0.4647 |
| 46 | 0.2403 | 0.2845 | 0.3348 | 0.3683 | 0.4601 |
| 47 | 0.2377 | 0.2816 | 0.3314 | 0.3646 | 0.4557 |
| 48 | 0.2353 | 0.2787 | 0.3281 | 0.3610 | 0.4514 |
| 49 | 0.2329 | 0.2759 | 0.3249 | 0.3575 | 0.4473 |
| 50 | 0.2306 | 0.2732 | 0.3218 | 0.3542 | 0.4432 |

© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta**Hak Cipta :**

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta





© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 9 T Tabel

| Pr df | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|----------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 1 | 100,000 | 307,768 | 631,375 | 1,270,620 | 3,182,052 | 6,365,674 | 31,830,884 |
| 2 | 0.81650 | 188,562 | 291,999 | 430,265 | 696,456 | 992,484 | 2,232,712 |
| 3 | 0.76489 | 163,774 | 235,336 | 318,245 | 454,070 | 584,091 | 1,021,453 |
| 4 | 0.74070 | 153,321 | 213,185 | 277,645 | 374,695 | 460,409 | 717,318 |
| 5 | 0.72669 | 147,588 | 201,505 | 257,058 | 336,493 | 403,214 | 589,343 |
| 6 | 0.71756 | 143,976 | 194,318 | 244,691 | 314,267 | 370,743 | 520,763 |
| 7 | 0.71114 | 141,492 | 189,458 | 236,462 | 299,795 | 349,948 | 478,529 |
| 8 | 0.70639 | 139,682 | 185,955 | 230,600 | 289,646 | 335,539 | 450,079 |
| 9 | 0.70272 | 138,303 | 183,311 | 226,216 | 282,144 | 324,984 | 429,681 |
| 10 | 0.69981 | 137,218 | 181,246 | 222,814 | 276,377 | 316,927 | 414,370 |
| 11 | 0.69745 | 136,343 | 179,588 | 220,099 | 271,808 | 310,581 | 402,470 |
| 12 | 0.69548 | 135,622 | 178,229 | 217,881 | 268,100 | 305,454 | 392,963 |
| 13 | 0.69383 | 135,017 | 177,093 | 216,037 | 265,031 | 301,228 | 385,198 |
| 14 | 0.69242 | 134,503 | 176,131 | 214,479 | 262,449 | 297,684 | 378,739 |
| 15 | 0.69120 | 134,061 | 175,305 | 213,145 | 260,248 | 294,671 | 373,283 |
| 16 | 0.69013 | 133,676 | 174,588 | 211,991 | 258,349 | 292,078 | 368,615 |
| 17 | 0.68920 | 133,338 | 173,961 | 210,982 | 256,693 | 289,823 | 364,577 |
| 18 | 0.68836 | 133,039 | 173,406 | 210,092 | 255,238 | 287,844 | 361,048 |
| 19 | 0.68762 | 132,773 | 172,913 | 209,302 | 253,948 | 286,093 | 357,940 |
| 20 | 0.68695 | 132,534 | 172,472 | 208,596 | 252,798 | 284,534 | 355,181 |
| 21 | 0.68635 | 132,319 | 172,074 | 207,961 | 251,765 | 283,136 | 352,715 |
| 22 | 0.68581 | 132,124 | 171,714 | 207,387 | 250,832 | 281,876 | 350,499 |
| 23 | 0.68531 | 131,946 | 171,387 | 206,866 | 249,987 | 280,734 | 348,496 |
| 24 | 0.68485 | 131,784 | 171,088 | 206,390 | 249,216 | 279,694 | 346,678 |
| 25 | 0.68443 | 131,635 | 170,814 | 205,954 | 248,511 | 278,744 | 345,019 |
| 26 | 0.68404 | 131,497 | 170,562 | 205,553 | 247,863 | 277,871 | 343,500 |
| 27 | 0.68368 | 131,370 | 170,329 | 205,183 | 247,266 | 277,068 | 342,103 |
| 28 | 0.68335 | 131,253 | 170,113 | 204,841 | 246,714 | 276,326 | 340,816 |
| 29 | 0.68304 | 131,143 | 169,913 | 204,523 | 246,202 | 275,639 | 339,624 |
| 30 | 0.68276 | 131,042 | 169,726 | 204,227 | 245,726 | 275,000 | 338,518 |
| 31 | 0.68249 | 130,946 | 169,552 | 203,951 | 245,282 | 274,404 | 337,490 |
| 32 | 0.68223 | 130,857 | 169,389 | 203,693 | 244,868 | 273,848 | 336,531 |
| 33 | 0.68200 | 130,774 | 169,236 | 203,452 | 244,479 | 273,328 | 335,634 |
| 34 | 0.68177 | 130,695 | 169,092 | 203,224 | 244,115 | 272,839 | 334,793 |
| 35 | 0.68156 | 130,621 | 168,957 | 203,011 | 243,772 | 272,381 | 334,005 |
| 36 | 0.68137 | 130,551 | 168,830 | 202,809 | 243,449 | 271,948 | 333,262 |
| 37 | 0.68118 | 130,485 | 168,709 | 202,619 | 243,145 | 271,541 | 332,563 |
| 38 | 0.68100 | 130,423 | 168,595 | 202,439 | 242,857 | 271,156 | 331,903 |
| 39 | 0.68083 | 130,364 | 168,488 | 202,269 | 242,584 | 270,791 | 331,279 |
| 40 | 0.68067 | 130,308 | 168,385 | 202,108 | 242,326 | 270,446 | 330,688 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| Pr df | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|----------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 41 | 0.68052 | 130,254 | 168,288 | 201,954 | 242,080 | 270,118 | 330,127 |
| 42 | 0.68038 | 130,204 | 168,195 | 201,808 | 241,847 | 269,807 | 329,595 |
| 43 | 0.68024 | 130,155 | 168,107 | 201,669 | 241,625 | 269,510 | 329,089 |
| 44 | 0.68011 | 130,109 | 168,023 | 201,537 | 241,413 | 269,228 | 328,607 |
| 45 | 0.67998 | 130,065 | 167,943 | 201,410 | 241,212 | 268,959 | 328,148 |
| 46 | 0.67986 | 130,023 | 167,866 | 201,290 | 241,019 | 268,701 | 327,710 |
| 47 | 0.67975 | 129,982 | 167,793 | 201,174 | 240,835 | 268,456 | 327,291 |
| 48 | 0.67964 | 129,944 | 167,722 | 201,063 | 240,658 | 268,220 | 326,891 |
| 49 | 0.67953 | 129,907 | 167,655 | 200,958 | 240,489 | 267,995 | 326,508 |
| 50 | 0.67943 | 129,871 | 167,591 | 200,856 | 240,327 | 267,779 | 326,141 |
| 51 | 0.67933 | 129,837 | 167,528 | 200,758 | 240,172 | 267,572 | 325,789 |
| 52 | 0.67924 | 129,805 | 167,469 | 200,665 | 240,022 | 267,373 | 325,451 |
| 53 | 0.67915 | 129,773 | 167,412 | 200,575 | 239,879 | 267,182 | 325,127 |
| 54 | 0.67906 | 129,743 | 167,356 | 200,488 | 239,741 | 266,998 | 324,815 |
| 55 | 0.67898 | 129,713 | 167,303 | 200,404 | 239,608 | 266,822 | 324,515 |
| 56 | 0.67890 | 129,685 | 167,252 | 200,324 | 239,480 | 266,651 | 324,226 |
| 57 | 0.67882 | 129,658 | 167,203 | 200,247 | 239,357 | 266,487 | 323,948 |
| 58 | 0.67874 | 129,632 | 167,155 | 200,172 | 239,238 | 266,329 | 323,680 |
| 59 | 0.67867 | 129,607 | 167,109 | 200,100 | 239,123 | 266,176 | 323,421 |
| 60 | 0.67860 | 129,582 | 167,065 | 200,030 | 239,012 | 266,028 | 323,171 |
| 61 | 0.67853 | 129,558 | 167,022 | 199,962 | 238,905 | 265,886 | 322,930 |
| 62 | 0.67847 | 129,536 | 166,980 | 199,897 | 238,801 | 265,748 | 322,696 |
| 63 | 0.67840 | 129,513 | 166,940 | 199,834 | 238,701 | 265,615 | 322,471 |
| 64 | 0.67834 | 129,492 | 166,901 | 199,773 | 238,604 | 265,485 | 322,253 |
| 65 | 0.67828 | 129,471 | 166,864 | 199,714 | 238,510 | 265,360 | 322,041 |
| 66 | 0.67823 | 129,451 | 166,827 | 199,656 | 238,419 | 265,239 | 321,837 |
| 67 | 0.67817 | 129,432 | 166,792 | 199,601 | 238,330 | 265,122 | 321,639 |
| 68 | 0.67811 | 129,413 | 166,757 | 199,547 | 238,245 | 265,008 | 321,446 |
| 69 | 0.67806 | 129,394 | 166,724 | 199,495 | 238,161 | 264,898 | 321,260 |
| 70 | 0.67801 | 129,376 | 166,691 | 199,444 | 238,081 | 264,790 | 321,079 |
| 71 | 0.67796 | 129,359 | 166,660 | 199,394 | 238,002 | 264,686 | 320,903 |
| 72 | 0.67791 | 129,342 | 166,629 | 199,346 | 237,926 | 264,585 | 320,733 |
| 73 | 0.67787 | 129,326 | 166,600 | 199,300 | 237,852 | 264,487 | 320,567 |
| 74 | 0.67782 | 129,310 | 166,571 | 199,254 | 237,780 | 264,391 | 320,406 |
| 75 | 0.67778 | 129,294 | 166,543 | 199,210 | 237,710 | 264,298 | 320,249 |
| 76 | 0.67773 | 129,279 | 166,515 | 199,167 | 237,642 | 264,208 | 320,096 |
| 77 | 0.67769 | 129,264 | 166,488 | 199,125 | 237,576 | 264,120 | 319,948 |
| 78 | 0.67765 | 129,250 | 166,462 | 199,085 | 237,511 | 264,034 | 319,804 |
| 79 | 0.67761 | 129,236 | 166,437 | 199,045 | 237,448 | 263,950 | 319,663 |
| 80 | 0.67757 | 129,222 | 166,412 | 199,006 | 237,387 | 263,869 | 319,526 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| Pr df | 0.25 0.50 | 0.10 0.20 | 0.05 0.10 | 0.025 0.050 | 0.01 0.02 | 0.005 0.010 | 0.001 0.002 |
|----------|--------------|--------------|--------------|----------------|--------------|----------------|----------------|
| 81 | 0.67753 | 129,209 | 166,388 | 198,969 | 237,327 | 263,790 | 319,392 |
| 82 | 0.67749 | 129,196 | 166,365 | 198,932 | 237,269 | 263,712 | 319,262 |
| 83 | 0.67746 | 129,183 | 166,342 | 198,896 | 237,212 | 263,637 | 319,135 |
| 84 | 0.67742 | 129,171 | 166,320 | 198,861 | 237,156 | 263,563 | 319,011 |
| 85 | 0.67739 | 129,159 | 166,298 | 198,827 | 237,102 | 263,491 | 318,890 |
| 86 | 0.67735 | 129,147 | 166,277 | 198,793 | 237,049 | 263,421 | 318,772 |
| 87 | 0.67732 | 129,136 | 166,256 | 198,761 | 236,998 | 263,353 | 318,657 |
| 88 | 0.67729 | 129,125 | 166,235 | 198,729 | 236,947 | 263,286 | 318,544 |
| 89 | 0.67726 | 129,114 | 166,216 | 198,698 | 236,898 | 263,220 | 318,434 |
| 90 | 0.67723 | 129,103 | 166,196 | 198,667 | 236,850 | 263,157 | 318,327 |
| 91 | 0.67720 | 129,092 | 166,177 | 198,638 | 236,803 | 263,094 | 318,222 |
| 92 | 0.67717 | 129,082 | 166,159 | 198,609 | 236,757 | 263,033 | 318,119 |
| 93 | 0.67714 | 129,072 | 166,140 | 198,580 | 236,712 | 262,973 | 318,019 |
| 94 | 0.67711 | 129,062 | 166,123 | 198,552 | 236,667 | 262,915 | 317,921 |
| 95 | 0.67708 | 129,053 | 166,105 | 198,525 | 236,624 | 262,858 | 317,825 |
| 96 | 0.67705 | 129,043 | 166,088 | 198,498 | 236,582 | 262,802 | 317,731 |
| 97 | 0.67703 | 129,034 | 166,071 | 198,472 | 236,541 | 262,747 | 317,639 |
| 98 | 0.67700 | 129,025 | 166,055 | 198,447 | 236,500 | 262,693 | 317,549 |
| 99 | 0.67698 | 129,016 | 166,039 | 198,422 | 236,461 | 262,641 | 317,460 |
| 100 | 0.67695 | 129,007 | 166,023 | 198,397 | 236,422 | 262,589 | 317,374 |
| 101 | 0.67693 | 128,999 | 166,008 | 198,373 | 236,384 | 262,539 | 317,289 |
| 102 | 0.67690 | 128,991 | 165,993 | 198,350 | 236,346 | 262,489 | 317,206 |
| 103 | 0.67688 | 128,982 | 165,978 | 198,326 | 236,310 | 262,441 | 317,125 |
| 104 | 0.67686 | 128,974 | 165,964 | 198,304 | 236,274 | 262,393 | 317,045 |
| 105 | 0.67683 | 128,967 | 165,950 | 198,282 | 236,239 | 262,347 | 316,967 |
| 106 | 0.67681 | 128,959 | 165,936 | 198,260 | 236,204 | 262,301 | 316,890 |
| 107 | 0.67679 | 128,951 | 165,922 | 198,238 | 236,170 | 262,256 | 316,815 |
| 108 | 0.67677 | 128,944 | 165,909 | 198,217 | 236,137 | 262,212 | 316,741 |
| 109 | 0.67675 | 128,937 | 165,895 | 198,197 | 236,105 | 262,169 | 316,669 |
| 110 | 0.67673 | 128,930 | 165,882 | 198,177 | 236,073 | 262,126 | 316,598 |
| 111 | 0.67671 | 128,922 | 165,870 | 198,157 | 236,041 | 262,085 | 316,528 |
| 112 | 0.67669 | 128,916 | 165,857 | 198,137 | 236,010 | 262,044 | 316,460 |
| 113 | 0.67667 | 128,909 | 165,845 | 198,118 | 235,980 | 262,004 | 316,392 |
| 114 | 0.67665 | 128,902 | 165,833 | 198,099 | 235,950 | 261,964 | 316,326 |
| 115 | 0.67663 | 128,896 | 165,821 | 198,081 | 235,921 | 261,926 | 316,262 |
| 116 | 0.67661 | 128,889 | 165,810 | 198,063 | 235,892 | 261,888 | 316,198 |
| 117 | 0.67659 | 128,883 | 165,798 | 198,045 | 235,864 | 261,850 | 316,135 |
| 118 | 0.67657 | 128,877 | 165,787 | 198,027 | 235,837 | 261,814 | 316,074 |
| 119 | 0.67656 | 128,871 | 165,776 | 198,010 | 235,809 | 261,778 | 316,013 |
| 120 | 0.67654 | 128,865 | 165,765 | 197,993 | 235,782 | 261,742 | 315,954 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 10 F Tabel

| $\alpha = 0,05$ | $df_1 = k$ | | | | | | | |
|----------------------|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| $df_2 = (n - k - 1)$ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 1 | 161,448 | 199,500 | 215,707 | 224,583 | 230,162 | 233,986 | 236,768 | 238,883 |
| 2 | 18,513 | 19,000 | 19,164 | 19,247 | 19,296 | 19,330 | 19,353 | 19,371 |
| 3 | 10,128 | 9,552 | 9,277 | 9,117 | 9,013 | 8,941 | 8,887 | 8,845 |
| 4 | 7,709 | 6,944 | 6,591 | 6,388 | 6,256 | 6,163 | 6,094 | 6,041 |
| 5 | 6,608 | 5,786 | 5,409 | 5,192 | 5,050 | 4,950 | 4,876 | 4,818 |
| 6 | 5,987 | 5,143 | 4,757 | 4,534 | 4,387 | 4,284 | 4,207 | 4,147 |
| 7 | 5,591 | 4,737 | 4,347 | 4,120 | 3,972 | 3,866 | 3,787 | 3,726 |
| 8 | 5,318 | 4,459 | 4,066 | 3,838 | 3,687 | 3,581 | 3,500 | 3,438 |
| 9 | 5,117 | 4,256 | 3,863 | 3,633 | 3,482 | 3,374 | 3,293 | 3,230 |
| 10 | 4,965 | 4,103 | 3,708 | 3,478 | 3,326 | 3,217 | 3,135 | 3,072 |
| 11 | 4,844 | 3,982 | 3,587 | 3,357 | 3,204 | 3,095 | 3,012 | 2,948 |
| 12 | 4,747 | 3,885 | 3,490 | 3,259 | 3,106 | 2,996 | 2,913 | 2,849 |
| 13 | 4,667 | 3,806 | 3,411 | 3,179 | 3,025 | 2,915 | 2,832 | 2,767 |
| 14 | 4,600 | 3,739 | 3,344 | 3,112 | 2,958 | 2,848 | 2,764 | 2,699 |
| 15 | 4,543 | 3,682 | 3,287 | 3,056 | 2,901 | 2,790 | 2,707 | 2,641 |
| 16 | 4,494 | 3,634 | 3,239 | 3,007 | 2,852 | 2,741 | 2,657 | 2,591 |
| 17 | 4,451 | 3,592 | 3,197 | 2,965 | 2,810 | 2,699 | 2,614 | 2,548 |
| 18 | 4,414 | 3,555 | 3,160 | 2,928 | 2,773 | 2,661 | 2,577 | 2,510 |
| 19 | 4,381 | 3,522 | 3,127 | 2,895 | 2,740 | 2,628 | 2,544 | 2,477 |
| 20 | 4,351 | 3,493 | 3,098 | 2,866 | 2,711 | 2,599 | 2,514 | 2,447 |
| 21 | 4,325 | 3,467 | 3,072 | 2,840 | 2,685 | 2,573 | 2,488 | 2,420 |
| 22 | 4,301 | 3,443 | 3,049 | 2,817 | 2,661 | 2,549 | 2,464 | 2,397 |
| 23 | 4,279 | 3,422 | 3,028 | 2,796 | 2,640 | 2,528 | 2,442 | 2,375 |
| 24 | 4,260 | 3,403 | 3,009 | 2,776 | 2,621 | 2,508 | 2,423 | 2,355 |
| 25 | 4,242 | 3,385 | 2,991 | 2,759 | 2,603 | 2,490 | 2,405 | 2,337 |
| 26 | 4,225 | 3,369 | 2,975 | 2,743 | 2,587 | 2,474 | 2,388 | 2,321 |
| 27 | 4,210 | 3,354 | 2,960 | 2,728 | 2,572 | 2,459 | 2,373 | 2,305 |
| 28 | 4,196 | 3,340 | 2,947 | 2,714 | 2,558 | 2,445 | 2,359 | 2,291 |
| 29 | 4,183 | 3,328 | 2,934 | 2,701 | 2,545 | 2,432 | 2,346 | 2,278 |
| 30 | 4,171 | 3,316 | 2,922 | 2,690 | 2,534 | 2,421 | 2,334 | 2,266 |
| 31 | 4,160 | 3,305 | 2,911 | 2,679 | 2,523 | 2,409 | 2,323 | 2,255 |
| 32 | 4,149 | 3,295 | 2,901 | 2,668 | 2,512 | 2,399 | 2,313 | 2,244 |
| 33 | 4,139 | 3,285 | 2,892 | 2,659 | 2,503 | 2,389 | 2,303 | 2,235 |
| 34 | 4,130 | 3,276 | 2,883 | 2,650 | 2,494 | 2,380 | 2,294 | 2,225 |
| 35 | 4,121 | 3,267 | 2,874 | 2,641 | 2,485 | 2,372 | 2,285 | 2,217 |
| 36 | 4,113 | 3,259 | 2,866 | 2,634 | 2,477 | 2,364 | 2,277 | 2,209 |
| 37 | 4,105 | 3,252 | 2,859 | 2,626 | 2,470 | 2,356 | 2,270 | 2,201 |

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta

2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| $\alpha = 0,05$ | $df_1 = k$ | | | | | | | |
|------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| $df_4 = (n-k-1)$ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 38 | 4,098 | 3,245 | 2,852 | 2,619 | 2,463 | 2,349 | 2,262 | 2,194 |
| 39 | 4,091 | 3,238 | 2,845 | 2,612 | 2,456 | 2,342 | 2,255 | 2,187 |
| 40 | 4,085 | 3,232 | 2,839 | 2,606 | 2,449 | 2,336 | 2,249 | 2,180 |
| 41 | 4,079 | 3,226 | 2,833 | 2,600 | 2,443 | 2,330 | 2,243 | 2,174 |
| 42 | 4,073 | 3,220 | 2,827 | 2,594 | 2,438 | 2,324 | 2,237 | 2,168 |
| 43 | 4,067 | 3,214 | 2,822 | 2,589 | 2,432 | 2,318 | 2,232 | 2,163 |
| 44 | 4,062 | 3,209 | 2,816 | 2,584 | 2,427 | 2,313 | 2,226 | 2,157 |
| 45 | 4,057 | 3,204 | 2,812 | 2,579 | 2,422 | 2,308 | 2,221 | 2,152 |
| 46 | 4,052 | 3,200 | 2,807 | 2,574 | 2,417 | 2,304 | 2,216 | 2,147 |
| 47 | 4,047 | 3,195 | 2,802 | 2,570 | 2,413 | 2,299 | 2,212 | 2,143 |
| 48 | 4,043 | 3,191 | 2,798 | 2,565 | 2,409 | 2,295 | 2,207 | 2,138 |
| 49 | 4,038 | 3,187 | 2,794 | 2,561 | 2,404 | 2,290 | 2,203 | 2,134 |
| 50 | 4,034 | 3,183 | 2,790 | 2,557 | 2,400 | 2,286 | 2,199 | 2,130 |
| 51 | 4,030 | 3,179 | 2,786 | 2,553 | 2,397 | 2,283 | 2,195 | 2,126 |
| 52 | 4,027 | 3,175 | 2,783 | 2,550 | 2,393 | 2,279 | 2,192 | 2,122 |
| 53 | 4,023 | 3,172 | 2,779 | 2,546 | 2,389 | 2,275 | 2,188 | 2,119 |
| 54 | 4,020 | 3,168 | 2,776 | 2,543 | 2,386 | 2,272 | 2,185 | 2,115 |
| 55 | 4,016 | 3,165 | 2,773 | 2,540 | 2,383 | 2,269 | 2,181 | 2,112 |
| 56 | 4,013 | 3,162 | 2,769 | 2,537 | 2,380 | 2,266 | 2,178 | 2,109 |
| 57 | 4,010 | 3,159 | 2,766 | 2,534 | 2,377 | 2,263 | 2,175 | 2,106 |
| 58 | 4,007 | 3,156 | 2,764 | 2,531 | 2,374 | 2,260 | 2,172 | 2,103 |
| 59 | 4,004 | 3,153 | 2,761 | 2,528 | 2,371 | 2,257 | 2,169 | 2,100 |
| 60 | 4,001 | 3,150 | 2,758 | 2,525 | 2,368 | 2,254 | 2,167 | 2,097 |
| 61 | 3,998 | 3,148 | 2,755 | 2,523 | 2,366 | 2,251 | 2,164 | 2,094 |
| 62 | 3,996 | 3,145 | 2,753 | 2,520 | 2,363 | 2,249 | 2,161 | 2,092 |
| 63 | 3,993 | 3,143 | 2,751 | 2,518 | 2,361 | 2,246 | 2,159 | 2,089 |
| 64 | 3,991 | 3,140 | 2,748 | 2,515 | 2,358 | 2,244 | 2,156 | 2,087 |
| 65 | 3,989 | 3,138 | 2,746 | 2,513 | 2,356 | 2,242 | 2,154 | 2,084 |
| 66 | 3,986 | 3,136 | 2,744 | 2,511 | 2,354 | 2,239 | 2,152 | 2,082 |
| 67 | 3,984 | 3,134 | 2,742 | 2,509 | 2,352 | 2,237 | 2,150 | 2,080 |
| 68 | 3,982 | 3,132 | 2,740 | 2,507 | 2,350 | 2,235 | 2,148 | 2,078 |
| 69 | 3,980 | 3,130 | 2,737 | 2,505 | 2,348 | 2,233 | 2,145 | 2,076 |
| 70 | 3,978 | 3,128 | 2,736 | 2,503 | 2,346 | 2,231 | 2,143 | 2,074 |
| 71 | 3,976 | 3,126 | 2,734 | 2,501 | 2,344 | 2,229 | 2,142 | 2,072 |
| 72 | 3,974 | 3,124 | 2,732 | 2,499 | 2,342 | 2,227 | 2,140 | 2,070 |
| 73 | 3,972 | 3,122 | 2,730 | 2,497 | 2,340 | 2,226 | 2,138 | 2,068 |
| 74 | 3,970 | 3,120 | 2,728 | 2,495 | 2,338 | 2,224 | 2,136 | 2,066 |
| 75 | 3,968 | 3,119 | 2,727 | 2,494 | 2,337 | 2,222 | 2,134 | 2,064 |
| 76 | 3,967 | 3,117 | 2,725 | 2,492 | 2,335 | 2,220 | 2,133 | 2,063 |



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:

a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.

- b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

| $\alpha = 0,05$ | $df_1 = k$ | | | | | | | |
|------------------|------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| $df_4 = (n-k-1)$ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 |
| 77 | 3,965 | 3,115 | 2,723 | 2,490 | 2,333 | 2,219 | 2,131 | 2,061 |
| 78 | 3,963 | 3,114 | 2,722 | 2,489 | 2,332 | 2,217 | 2,129 | 2,059 |
| 79 | 3,962 | 3,112 | 2,720 | 2,487 | 2,330 | 2,216 | 2,128 | 2,058 |
| 80 | 3,960 | 3,111 | 2,719 | 2,486 | 2,329 | 2,214 | 2,126 | 2,056 |
| 81 | 3,959 | 3,109 | 2,717 | 2,484 | 2,327 | 2,213 | 2,125 | 2,055 |
| 82 | 3,957 | 3,108 | 2,716 | 2,483 | 2,326 | 2,211 | 2,123 | 2,053 |
| 83 | 3,956 | 3,107 | 2,715 | 2,482 | 2,324 | 2,210 | 2,122 | 2,052 |
| 84 | 3,955 | 3,105 | 2,713 | 2,480 | 2,323 | 2,209 | 2,121 | 2,051 |
| 85 | 3,953 | 3,104 | 2,712 | 2,479 | 2,322 | 2,207 | 2,119 | 2,049 |
| 86 | 3,952 | 3,103 | 2,711 | 2,478 | 2,321 | 2,206 | 2,118 | 2,048 |
| 87 | 3,951 | 3,101 | 2,709 | 2,476 | 2,319 | 2,205 | 2,117 | 2,047 |
| 88 | 3,949 | 3,100 | 2,708 | 2,475 | 2,318 | 2,203 | 2,115 | 2,045 |
| 89 | 3,948 | 3,099 | 2,707 | 2,474 | 2,317 | 2,202 | 2,114 | 2,044 |
| 90 | 3,947 | 3,098 | 2,706 | 2,473 | 2,316 | 2,201 | 2,113 | 2,043 |
| 91 | 3,946 | 3,097 | 2,705 | 2,472 | 2,315 | 2,200 | 2,112 | 2,042 |
| 92 | 3,945 | 3,095 | 2,704 | 2,471 | 2,313 | 2,199 | 2,111 | 2,041 |
| 93 | 3,943 | 3,094 | 2,703 | 2,470 | 2,312 | 2,198 | 2,110 | 2,040 |
| 94 | 3,942 | 3,093 | 2,701 | 2,469 | 2,311 | 2,197 | 2,109 | 2,038 |
| 95 | 3,941 | 3,092 | 2,700 | 2,467 | 2,310 | 2,196 | 2,108 | 2,037 |
| 96 | 3,940 | 3,091 | 2,699 | 2,466 | 2,309 | 2,195 | 2,106 | 2,036 |
| 97 | 3,939 | 3,090 | 2,698 | 2,465 | 2,308 | 2,194 | 2,105 | 2,035 |
| 98 | 3,938 | 3,089 | 2,697 | 2,465 | 2,307 | 2,193 | 2,104 | 2,034 |
| 99 | 3,937 | 3,088 | 2,696 | 2,464 | 2,306 | 2,192 | 2,103 | 2,033 |
| 100 | 3,936 | 3,087 | 2,696 | 2,463 | 2,305 | 2,191 | 2,103 | 2,032 |

POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 11 Lembar Bimbingan



KEMENTERIAN PENDIDIKAN TINGGI, SAINS

DAN TEKNOLOGI

POLITEKNIK NEGERI JAKARTA

JURUSAN AKUNTANSI

Jl. Prof. Dr. G. A. Siwabessy, Kampus UI, Depok, 16425
 Telepon (021) 7863534, 7864827, 786426, 7270042, 7270035
 Fax (021) 7270034, (021) 7270036 Hunting
 Laman: <http://www.pnj.ac.id> e-pos: humas@pjnj.ac.id

LEMBAR BIMBINGAN

- | | |
|------------------------------|--|
| 1. Nama Mahasiswa | : Salman Al Farizi |
| 2. NIM | : 2104421016 |
| 3. Program Studi | : Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan |
| 4. Judul Tugas Akhir/Skripsi | : Faktor-Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek |
| 5. Dosen Pembimbing | : Efriyanto, S.E., M.M. |

| No. | Tanggal | Materi Bimbingan | TTD Dosen Pembimbing |
|-----|----------------|-------------------------|----------------------|
| 1 | 28 -02 -2025 | Perubahan Judul | Y |
| 2 | 03 - 03 - 2025 | ACC Judul | Y |
| 3 | 10 - 03 - 2025 | Bab 1 ACC | Y |
| 4 | 21 - 03 - 2025 | Revisi Bab 2 | Y |
| 5 | 19 - 04 - 2025 | Bab 2 Revisi | Y |
| 6 | 22 -04 - 2025 | Bab 2 ACC | Y |
| 7 | 23 - 04 - 2025 | Bab 3 ACC | Y |
| 8 | 19 - 05 - 2025 | Bab IV Revisi Instrumen | Y |
| 9 | 23 - 06 - 2025 | Bab IV Revisi | Y |
| 10 | 07 - 07 - 2025 | Final Y | Y |
| 11 | | | |

Menyetujui, Ketua Program Studi
 Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan
 Depok,

Heri Abrianto, S.E., M.M.
 NIP. 196510051997021001



© Hak Cipta milik Politeknik Negeri Jakarta

Hak Cipta :

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penulisan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar Politeknik Negeri Jakarta
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 12 Lembar Persetujuan Sidang

LEMBAR PERSETUJUAN UNTUK SIDANG AKHIR SKRIPSI

Pada tanggal 07 Juli 2025 skripsi yang disusun oleh:

Nama : Salman Al Farizi
 NIM : 2104421016
 Judul :

"Faktor – Faktor Penentu Nasabah Menggunakan Aplikasi Halo BCA di Jabodetabek"

Telah disetujui untuk diteruskan ke tahap sidang akhir sesuai dengan jadwal yang akan ditetapkan kemudian.

Disetujui oleh
 Pembimbing

Efriyanto, S.E., M.M.
 NIP. 198705142018031003

Diketahui Oleh

Ketua Program Studi
 Sarjana Terapan Keuangan dan Perbankan

Tanggal 07 Juli 2025

Heri Abrianto, S.E., M.M.
 NIP. 196510051997021001