



© 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



**PEMBUATAN WEBSITE TOKO ONLINE UNTUK PENJUALAN
PERALATAN IT MENGGUNAKAN *NEXT.JS***

Laporan Proyek Akhir

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**

Raysa Sari Dewi

2407111008

**PROGRAM STUDI TEKNIK KOMPUTER DAN JARINGAN
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER POLITEKNIK
NEGERI JAKARTA**

2025



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 BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Raysa Sari Dewi

NIM 2407111008

Jurusan /Program Studi :Teknik Informatika dan Komputer/Teknik Komputer Dan Jaringan

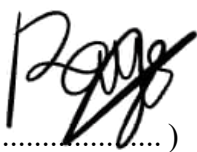
Judul :PEMBUATAN WEBSITE TOKO ONLINE
UNTUK PENJUALAN PERALATAN IT
MENGUNAKAN NEXT.JS

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa skripsi ini benar-benar merupakan hasil karya saya sendiri, bebas dari peniruan terhadap karya dari orang lain. Kutipan pendapat dan tulisan orang lain ditunjuk sesuai dengan cara-cara penulisan karya ilmiah yang berlaku.

Apabila di kemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan bahwa dalam skripsi ini terkandung ciri-ciri plagiat dan bentuk-bentuk peniruan lain yang dianggap melanggar peraturan, maka saya bersedia menerima sanksi atas perbuatan tersebut.

Jakarta, 16 Maret 2025

Raysa Sari Dewi


(.....)

NIM 2407111008



© 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 di ajukan oleh :

Nama : Raysa Sari Dewi

NIM 2407111008

Jurusan /Program Studi :Teknik Informatika dan Komputer/Teknik Komputer Dan Jaringan

Judul :PEMBUATAN WEBSITE TOKO ONLINE
UNTUK PENJUALAN PERALATAN IT
MENGUNAKAN NEXT.JS

Telah di uji oleh tim penguji dalam sidang skripsi pada tanggal **Senin, 16 Juni 2025**
dan dinyatakan **LULUS**

Disahkan oleh :

Pembimbing : **Nur Fauzi Soelaiman, S.T., M.Kom.** (.....)

Penguji I : **Fachroni Arbi Murad, S.Kom., M.Kom.** (.....)

Penguji II : **Maria Agustin, S.Kom., M.Kom.** (.....)

Mengetahui

Jurusan Teknik Informatika Dan Komputer

Ketua



(Dr. Anita Hidayati, S.Kom., M.Kom)

NIP : 197908032003122003



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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat, taufik, serta hidayah-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "PEMBUATAN WEBSITE TOKO ONLINE UNTUK PENJUALAN PERALATAN IT MENGGUNAKAN NEX.JS" ini dengan baik. Tugas akhir ini disusun sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan program studi Teknik Komputer dan Jaringan di Politeknik Negeri Jakarta.

Dalam proses penyusunan tugas akhir ini, penulis mendapatkan banyak bantuan, bimbingan, serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

- a. Allah SWT yang telah memberikan kesehatan bagi saya sehingga laporan ini dapat dibuat dan diselesaikan dengan sebaik-baiknya.
- b. Bapak Nur Fauzi Soelaiman selaku pembimbing mata kuliah proyek akhir yang telah menyediakan waktu, dan pikiran untuk membimbing saya dalam penyusunan tugas akhir ini.
- c. Kedua orang tua saya, yang selalu memberikan doa, motivasi, dan kasih sayang sehingga dapat menyelesaikan tugas akhir ini.
- d. Teman-teman seperjuangan di Prodi Teknik Komputer Dan Jaringan, yang telah memberikan dukungan moral serta semangat dalam menyelesaikan tugas akhir ini.
- e. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu per satu, tetapi telah membantu secara langsung maupun tidak langsung dalam penyusunan tugas akhir.

Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca serta menjadi kontribusi yang berarti dalam bidang Teknik Informatika Dan Komputer.

Jakarta, 16 Maret 2025


Raysa Sari Dewi



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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

**SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK
KEPENTINGAN AKADEMIS**

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

Nama : Raysa Sari Dewi
NIM : 2407111008
Jurusan /Program Studi : Teknik Informatika dan Komputer/Teknik
Komputer Dan Jaringan
Judul : PEMBUATAN WEBSITE TOKO ONLINE
UNTUK PENJUALAN PERALATAN IT
MENGUNAKAN NEX.JS

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah saya yang berjudul PEMBUATAN WEBSITE TOKO ONLINE UNTUK PENJUALAN PERALATAN IT MENGGUNAKAN NEX.JS.

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non Eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta Berhak menyimpan, mengalihmediakan/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (database), merawat, dan mempublikasikan skripsi saya tanpa meminta izin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan sebagai pemilik Hak Cipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta, 16 Maret 2025

Raysa Sari Dewi


(.....)

NIM 2407111008



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

PEMBUATAN WEBSITE TOKO ONLINE UNTUK PENJUALAN PERALATAN IT MENGGUNAKAN *NEX.JS*

Abstrack

Di zaman sekarang, kebutuhan masyarakat terhadap teknologi semakin meningkat, terutama dalam hal kemudahan berbelanja secara online. Banyak toko peralatan IT masih mengandalkan penjualan secara konvensional, yang memiliki keterbatasan dalam menjangkau pelanggan lebih luas. Oleh karena itu, pembuatan website toko online menjadi solusi yang relevan untuk membantu pemilik usaha menjual produk secara digital dan efisien. Project ini bertujuan untuk membuat website toko online yang menjual peralatan IT menggunakan framework Next.js.

Dalam pengembangannya, website dilengkapi dengan berbagai fitur seperti penyewaan barang, negosiasi harga, hingga sistem pembayaran COD. Melalui platform ini, pelanggan dapat menjelajahi produk, berinteraksi dengan penjual, serta melakukan transaksi tanpa harus datang langsung ke toko. Hasil dari project ini diharapkan dapat memberikan manfaat bagi pelaku usaha, pengguna, serta menjadi referensi dalam pengembangan e-commerce di bidang IT.

Kata kunci: toko online, peralatan IT, Next.js, e-commerce, website penjualan



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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR ISI

SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME.....	ii
KATA PENGANTAR.....	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS.....	v
ABSTRACK.....	vi
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah	2
1.4 Tujuan dan Manfaat	2
1.5 Sistematika Penulisan	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Website	4
2.1.1 Jenis - jenis website berdasarkan sifat nya	4
2.1.2 Jenis – jenis website berdasarkan fungsi nya	5
2.2 Bahasa Pemrograman	5
BAB III METODOLOGI PENELITIAN.....	10
3.1 Alat yang Digunakan	10
3.2 Metode Penelitian Data.....	10
3.3 Langkah-Langkah pemesanan di website	11
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	12
4.1 Perancangan Website Penjualan Toko Online	12
4.2 Membuat Tampilan Front End.....	13
4.3 Membuat Fitur Back End.	16
4.4 Membuat Fitur Panel Admin	18
4.5 Tampilan Akhir	20
4.6 Tampilan Dashboard Admin	22



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 KESIMPULAN DAN SARAN.....	24
5.1 KESIMPULAN.....	24
5.2 SARAN.....	24
DAFTAR PUSTAKA.....	25





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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

DAFTAR GAMBAR

Gambar 4.1 Tampilan prototype website.....	12
Gambar 4.2 Codingan front end navbar	13
Gambar 4.3 Codingan front end hero section.....	13
Gambar 4.4 Codingan front end fitur kategori	13
Gambar 4.5 Codingan front end fitur produk.....	14
Gambar 4.6 Codingan front end why choose us	15
Gambar 4.7 Codingan front end dan news letter section.....	15
Gambar 4.8 Codingan front end benefits	15
Gambar 4.9 Codingan front end footer	16
Gambar 5.0 Codingan back end register	17
Gambar 5.1 Codingan back end log in.....	17
Gambar 5.2 Codingan back end message.....	17
Gambar 5.3 Codingan back end keranjang belanja	18
Gambar 5.4 Codingan front end dashboard admin.....	18
Gambar 5.5 Codingan back end akun admin	19
Gambar 5.6 Codingan back end menambahkan produk.....	20
Gambar 5.7 Tampilan navbar, hero section, & fitur kategori	20
Gambar 5.8 Tampilan fitur produk.....	20
Gambar 5.9 Tampilan why choose us section & news letter	21
Gambar 6.0 Tampilan footer.....	22



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 Masalah

Perkembangan teknologi informasi yang sangat pesat telah membawa perubahan besar dalam berbagai aspek kehidupan, salah satunya dalam bidang perdagangan. Di era digital saat ini, aktivitas jual beli tidak lagi hanya dilakukan secara tatap muka, melainkan sudah merambah ke sistem online. Masyarakat mulai terbiasa melakukan pembelian barang dan jasa secara daring karena dianggap lebih praktis, efisien waktu, dan fleksibel. Hal ini menjadi peluang besar bagi pelaku usaha, termasuk usaha kecil menengah (UKM), untuk beradaptasi dan memanfaatkan teknologi sebagai sarana utama dalam menjual produk mereka.

Namun, realita di lapangan menunjukkan bahwa masih banyak toko yang bergerak di bidang penjualan peralatan IT belum memaksimalkan teknologi untuk mendukung sistem pemasaran dan transaksi mereka. Sebagian besar masih menggunakan cara konvensional seperti menjual langsung di toko fisik atau melalui media sosial secara manual. Hal ini tentu memiliki banyak kekurangan, seperti jangkauan pasar yang terbatas, proses transaksi yang lambat, dan kurangnya kepercayaan dari pelanggan terhadap profesionalisme toko tersebut. Di sisi lain, konsumen juga membutuhkan platform yang terpercaya dan mudah diakses untuk mendapatkan barang-barang IT yang mereka butuhkan, baik untuk keperluan pribadi, pendidikan, maupun pekerjaan.

Dengan kondisi tersebut, dibutuhkan solusi berupa website toko online yang mampu menjawab tantangan tersebut. Website ini tidak hanya berfungsi sebagai etalase digital, tetapi juga dilengkapi dengan berbagai fitur yang dapat menunjang kenyamanan pengguna, seperti fitur penyewaan barang dan metode pembayaran yang fleksibel seperti COD. Penggunaan framework Next.js dipilih karena kemampuannya dalam membangun website yang cepat, efisien, dan mendukung pengembangan berbasis React, sehingga memudahkan proses pembuatan maupun pengelolaan website ke depannya.



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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

Melalui project ini, penulis ingin mengembangkan sebuah website toko online khusus untuk penjualan dan penyewaan peralatan IT, yang dapat dimanfaatkan oleh pelaku usaha untuk meningkatkan layanan kepada pelanggan dan memperluas jangkauan bisnis mereka. Diharapkan hasil akhir dari project ini dapat menjadi kontribusi nyata dalam pemanfaatan teknologi untuk sektor perdagangan, khususnya di bidang teknologi informasi.

1.2 Perumusan Masalah

1. Bagaimana merancang dan membangun sebuah website toko online yang dapat digunakan untuk menjual dan menyewakan peralatan IT secara efektif ?
2. Bagaimana menerapkan framework Next.js dalam proses pembuatan website toko online untuk mendukung performa, efisiensi, dan kemudahan pengelolaan

1.3 Batasan Masalah

1. Website hanya digunakan oleh satu toko peralatan IT, bukan untuk banyak toko atau sistem marketplace.
2. Website hanya fokus untuk menjual produk-produk peralatan IT seperti laptop, komputer, dan hardware lainnya. Produk selain itu tidak termasuk dalam cakupan sistem.

1.4 Tujuan dan Manfaat

Penelitian ini bertujuan :

1. Membuat website toko online yang mudah digunakan dan memiliki tampilan yang menarik untuk memudahkan pelanggan dalam membeli produk.
2. Menerapkan strategi pemasaran digital melalui website agar bisa menjangkau lebih banyak pelanggan dan meningkatkan penjualan.

Manfaat penelitian ini adalah :

1. Membantu pelaku usaha dalam menjual produk IT secara online tanpa batasan tempat dan waktu.



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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

2. Menjadi sarana penjualan yang efisien, cepat, dan dapat menjangkau lebih banyak pembeli.

1.5 Sistematika Penulisan

Tugas akhir ini ditulis dengan sistematika bab-bab yang menjelaskan lebih lanjut mengenai penelitian yang dilakukan. Poin-poin pada karya ilmiah ini adalah sebagai berikut:

BAB I PENDAHULUAN

Bab ini berisi gambaran umum yang menjadi dasar dari penelitian yang dilakukan. Tujuannya adalah untuk memberikan penjelasan awal kepada pembaca agar dapat memahami pokok pembahasan yang akan dijelaskan secara menyeluruh dalam laporan ini.

BAB II TINJAUAN PUSTAKA

Bab ini membahas hasil-hasil penelitian sebelumnya serta teori-teori yang digunakan sebagai dasar dalam merancang dan menyusun karya ilmiah ini.

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

Bab ini berisi tentang metode dari penelitian yang akan digunakan di proyek akhir ini.

BAB IV PEMBAHASAN

Bab ini berisi tentang pengujian berhasil atau tidaknya percobaan penelitian dan hasil dari pengujian tersebut.

BAB V PENUTUP

Bab ini membahas tentang kesimpulan dari karya ilmiah secara keseluruhan.



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 mengumunkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin Politeknik Negeri Jakarta

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 KESIMPULAN

Dari hasil pembuatan website toko online untuk penjualan peralatan IT menggunakan Next.js, dapat disimpulkan bahwa:

1. Website yang dibuat dapat mempermudah penjual dalam memasarkan produk peralatan IT secara online.
2. Penggunaan Next.js membantu dalam membangun website yang cepat dan mudah dikembangkan.
3. Fitur-fitur yang disediakan seperti login, register, pemesanan, dan panel admin dapat berjalan dengan baik dan sesuai dengan tujuan proyek.

5.2 SARAN

1. Website ini masih bisa dikembangkan lagi dengan menambahkan sistem pembayaran online agar proses transaksi lebih mudah.
2. Website ini sebaiknya terus dikembangkan agar bisa digunakan dengan lebih baik di kemudian hari.



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

- Hermiati, R., Asnawati, A., & Kanedi, I. (2021). Pembuatan E-Commerce Pada Raja Komputer Menggunakan Bahasa Pemrograman Php Dan Database Mysql. *Jurnal Media Infotama*, 17(1), 54–66.
<https://doi.org/10.37676/jmi.v17i1.1317>
- Mubariz, A., Nur, D., Tungadi, E., & Utomo, M. N. Y. (2020). Perancangan Back-End Server Menggunakan Arsitektur Rest dan Platform Node.JS (Studi Kasus : Sistem Pendaftaran Ujian Masuk Politeknik Negeri Ujung Pandang). *Seminar Nasional Teknik Elektro Dan Informatika (SNTEI)*, 72–77.
- Prasetyo, R., Nugroho, A., Sugandi, A., & Muhammadiyah, U. S. (2024). Meningkatkan Performa Frontend dengan Menggunakan Framework Next . *Js dalam Pengembangan Website*. 2(2), 14–19.
<https://doi.org/10.18196/jochac.v3i4.14>
- Santoso, Melisa, G., & Sitanggang, I. A. (2022). Perancangan Website E-Commerce Ineed.Id. *Jurnal Teknik Informatika*, 14(1), 19–23.



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 Riwayat Hidup

DAFTAR RIWAYAT HIDUP PENULIS



Raysa Sari Dewi

Lulus dari SDN Jatirahayu V tahun 2018, SMPN 81 Jakarta Timur tahun 2021, dan SMAS Muhammadiyah 12 Jakarta tahun 2024

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**