



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



**PERANCANGAN PROTOTYPE APLIKASI EDUKASI
PENCEGAHAN STUNTING MENGGUNAKAN
PENDEKATAN USER-CENTERED DESIGN (UCD) DI
POSYANDU MELATI 3 KELURAHAN CURUG
KULON**

SKRIPSI

AMANDA FIRNA

2207431011

**PROGRAM STUDI TEKNIK MULTIMEDIA DIGITAL
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

2026



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



**PERANCANGAN PROTOTYPE APLIKASI EDUKASI
PENCEGAHAN STUNTING MENGGUNAKAN
PENDEKATAN USER-CENTERED DESIGN (UCD) DI
POSYANDU MELATI 3 KELURAHAN CURUG
KULON**

IA AMANDA

SKRIPSI

**Dibuat untuk Melengkapi Syarat-Syarat yang Diperlukan untuk
Memperoleh Diploma Empat Politeknik**

AMANDA FIRNA

2207431011

**PROGRAM STUDI TEKNIK MULTIMEDIA DIGITAL
JURUSAN TEKNIK INFORMATIKA DAN KOMPUTER
POLITEKNIK NEGERI JAKARTA**

2026



SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Amanda Firna
NIM : 2207431011
Jurusan/Program Studi : Teknik Informatika dan Komputer / Teknik
Multimedia Digital
Judul Skripsi : Perancangan *Prototype* Aplikasi Edukasi
Pencegahan Stunting Menggunakan Pendekatan *User-Centered Design* (Ucd) Di
Kosyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon Kulon

Dengan ini menyatakan bahwa skripsi yang saya susun merupakan hasil karya saya sendiri dan tidak mengandung unsur plagiarisme. Seluruh sumber yang digunakan, baik berupa kutipan maupun pendapat dari pihak lain, telah dicantumkan dan ditulis sesuai dengan kaidah penulisan karya ilmiah yang berlaku.

Apabila di kemudian hari ditemukan atau terbukti adanya unsur plagiarisme maupun bentuk pelanggaran akademik lainnya dalam skripsi ini, maka saya bersedia menerima segala sanksi sesuai dengan ketentuan dan peraturan yang berlaku.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Depok, 28 Juli 2026

Amanda Firna
2207431011

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 mengumpukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

LEMBAR PENGESAHAN

Skripsi diajukan oleh:

Nama : Amanda Firma
NIM : 2207431011
Program Studi : Teknik Multimedia Digital
Judul Skripsi : Perancangan Prototype Aplikasi Edukasi Pencegahan Stunting Menggunakan pendekatan User-Centered Design (UCD) Di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon

Telah diuji oleh tim penguji dalam Sidang Skripsi pada hari ..., Tanggal ..., Bulan ..., Tahun 2026 dan dinyatakan.

Disahkan oleh

Pembimbing I : Mira Rosalina S.Pd. M.T. (.....)
Penguji I : Iwan Sonjaya, S.T., M.T. (.....)
Penguji II : Ade Rahma Yuly, S.Kom., M.Ds. (.....)
Penguji III : Malisa Huzairfa, S.Kom., M.T. (.....)

Mengetahui :

Jurusan Teknik Informatika dan Komputer

Ketua



Dr. Anna Hidayati, S.Kom., M.Kom.

NIP. 197903082003122003



KATA PENGANTAR

Puji syukur ke hadirat Allah SWT atas rahmat dan karunia-Nya, sehingga skripsi berjudul “Perancangan *Prototype* Aplikasi Edukasi Pencegahan Stunting Menggunakan Pendekatan *User-Centered Design* (Ucd) Di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon Kulon” dapat diselesaikan dengan baik. Skripsi ini disusun untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Terapan pada Program Studi Teknik Multimedia Digital, Politeknik Negeri Jakarta. Penulis menyampaikan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Kedua orang tua dan kakak tercinta yang senantiasa memberikan doa, dukungan moral, dan semangat selama proses penyusunan skripsi ini.
2. Ibu Dr. Anita Hidayanti, S.Kom., M.Kom., selaku Ketua Jurusan Teknik Informatika dan Komputer.
3. Ibu Malisa Huzaifa, S.Kom., M.T., selaku Kepala Program Studi Teknik Multimedia Digital.
4. Ibu Mira Rosalina, S.Pd., M.T., selaku dosen pembimbing yang telah meluangkan waktu, memberikan bimbingan, arahan, dan masukan yang sangat berarti dalam penyusunan skripsi ini.
5. Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon, beserta seluruh kader dan responden yang telah memberikan dukungan, data, dan kesempatan kepada penulis untuk melakukan penelitian.
6. Teman-teman Teknik Multimedia Digital angkatan 2022 yang selalu memberikan bantuan, motivasi, dan kebersamaan selama menjalani perkuliahan hingga penyelesaian skripsi.

Akhir kata, penulis memohon agar segala kebaikan dan dukungan dari semua pihak dibalas oleh Allah SWT. Semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pihak-pihak yang berkepentingan, khususnya dalam pengembangan media edukasi dan pencegahan stunting di lingkungan posyandu.

Depok, Juli 2026

Penulis,

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 mengumpukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI

SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademik Politeknik Negeri Jakarta, saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Amanda Firna

NIM : 2207431011

Jurusan/Program Studi : T. Informatika dan Komputer / T. Multimedia Digital

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Politeknik Negeri Jakarta Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah saya yang berjudul:

Perancangan *Prototype* Aplikasi Edukasi Pencegahan Stunting Menggunakan Pendekatan *User-Centered Design* (Ucd) Di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon Kulon

Beserta perangkat yang ada (jika diperlukan). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Politeknik Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmedia/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 sebenar-benarnya.

Depok, 28 Juli 2026



Amanda Firna

2207431011

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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



PERANCANGAN PROTOTYPE APLIKASI EDUKASI PENCEGAHAN STUNTING MENGGUNAKAN PENDEKATAN USER-CENTERED DESIGN (UCD) DI POSYANDU MELATI 3 KELURAHAN CURUG KULON

ABSTRAK

Stunting merupakan permasalahan kesehatan yang dapat memengaruhi pertumbuhan fisik, perkembangan kognitif, dan kualitas hidup anak. Di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon, penyampaian informasi mengenai stunting masih didominasi oleh penyuluhan lisan, poster, dan leaflet sehingga diperlukan media edukasi yang lebih mudah diakses. Penelitian ini bertujuan merancang *prototype* aplikasi edukasi pencegahan stunting menggunakan pendekatan *User-Centered Design* (UCD) serta menentukan desain yang paling sesuai dengan kebutuhan pengguna melalui *A/B Testing*. Penelitian dilakukan melalui identifikasi kebutuhan pengguna, perancangan *wireframe*, pembuatan *prototype high-fidelity* menggunakan Figma, serta evaluasi melalui *alpha testing* dan *beta testing*. Hasil penelitian menghasilkan *prototype* aplikasi NutriNest yang memuat fitur edukasi stunting, artikel kesehatan, informasi jadwal posyandu, dan pengingat kegiatan kesehatan anak. Berdasarkan beta testing terhadap 30 responden, Desain B memperoleh rata-rata indeks sebesar 86,1% (Sangat Setuju), lebih tinggi secara signifikan dibandingkan Desain A yang memperoleh rata-rata indeks sebesar 64,6% (Setuju). Hasil uji statistik parametrik menggunakan Paired Sample t-test menunjukkan nilai signifikansi 0,000 ($p < 0,05$), yang menandakan adanya perbedaan yang signifikan secara nyata antara kedua desain. Selain itu, hasil evaluasi menunjukkan bahwa mayoritas responden memilih Desain B sebagai desain yang lebih menarik, informatif, dan mudah digunakan.

Kata kunci: A/B testing, aplikasi edukasi, Posyandu, stunting, *User-Centered Design*, UI/UX

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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



DAFTAR ISI

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

HALAMAN JUDUL.....	i
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	ii
LEMBAR PENGESAHAN	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
SURAT PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI.....	v
ABSTRAK.....	vi
DAFTAR ISI	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR LAMPIRAN	xii
SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	xiii
BAB I.....	1
PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah.....	1
1.2 Perumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	2
1.4 Tujuan dan Manfaat	4
1.4.1 Tujuan Penelitian.....	4
1.4.2 Manfaat Penelitian	4
1.5 Sistematika Penulisan	4
BAB II.....	6
TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1 Stunting	6
2.2 Aplikasi Edukasi Kesehatan Berbasis Mobile.....	6
2.3 <i>User Interface</i> (UI).....	7
2.4 <i>User Experience</i> (UX).....	7
2.5 <i>User-Centered Design</i> (UCD).....	7
2.6 Metode <i>A/B Testing</i> pada Desain UI/UX	8
2.7 Pengguna Usia 20–40 Tahun sebagai Sasaran Aplikasi Edukasi Stunting.....	8
2.8 Penelitian Terdahulu.....	8
BAB III	12



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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

METODE PENELITIAN	12
1.1 Rancangan Penelitian	12
1.2 Tahapan Penelitian	13
1.3 Objek Penelitian	15
1.5 Operasional Variabel	15
1.6 Populasi dan Sampel (Subjek Penelitian)	16
1.7 Sumber Data	16
1.8 Teknik Pengumpulan Data	17
1.9 Teknik Analisis Data	17
AB IV	19
HASIL DAN PEMBAHASAN	19
4.1 Analisis Kebutuhan	19
4.2 Perancangan Sistem/Multimedia dengan Pendekatan UCD	22
4.2.1 Memahami Konteks Penggunaan (<i>Understand Context of Use</i>)	23
4.2.2 Menentukan Kebutuhan Pengguna (<i>Specify User Requirements</i>)	24
4.2.3 Menghasilkan Solusi Desain (<i>Produce Design Solutions</i>)	25
4.2.3.1 <i>Information Architecture dan User Flow</i>	25
4.2.3.2 Warna (<i>Color Palette</i>)	28
4.2.3.3 Font (<i>Typography</i>)	30
4.2.3.4 Aset Ikon dan Elemen Visual	31
4.2.3.5 <i>Wireframe</i> Desain A	35
4.2.3.6 <i>Wireframe</i> Desain B	36
4.2.4 Evaluasi Terhadap Kebutuhan (<i>Evaluate Against Requirements</i>)	37
4.3 Implementasi Sistem/Aplikasi/Multimedia	38
4.3.1 Proses Pembuatan <i>Mockup</i> (<i>High-Fidelity</i>)	38
4.3.2 Hasil <i>Mockup</i> Aplikasi	41
4.3.3 Implementasi <i>Prototype</i> dan Integrasi <i>Information Architecture</i>	59
4.4 Pengujian	59
4.4.1 Deskripsi Pengujian	60
4.4.2 Prosedur Pengujian	67
4.4.3 Data Hasil Pengujian	69
4.4.3.1 Hasil <i>Beta Testing</i> oleh <i>Target User</i>	83
4.4.4 Analisis Data / Evaluasi Pengujian	87
4.4.5 Pembahasan Ilmiah dan Implikasi Hasil	93



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

4.4.5.1 Analisis Usability dan UI/UX Berdasarkan Prinsip Nielsen dan Teori UX	93
4.4.5.2 Interpretasi Statistik Parametrik Murni, Confidence Interval, dan Effect Size	94
4.4.5.3 Relevansi dengan Pendekatan <i>User-Centered Design</i> (UCD)	95
4.4.5.4 Integrasi dengan Penelitian Terdahulu	95
BAB V	97
PENUTUP	97
1.1 Simpulan	97
1.2 Saran	97
DAFTAR PUSTAKA	99
DAFTAR RIWAYAT HIDUP	101
LAMPIRAN	102





DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu	9
Tabel 4.1 Analisis Kebutuhan	20
Tabel 4.2 Rincian Warna	28
Tabel 4.3 Aset Ikon dan Elemen Visual	31
Tabel 4.4 Hasil <i>Wireframe</i> Desain 1	35
Tabel 4.5 Hasil <i>Wireframe</i> Desain 2	37
Tabel 4.6 Instrumen <i>Alpha Testing</i>	61
Tabel 4.7 Instrumen Validasi Ahli Media	63
Tabel 4.8 Instrumen <i>Beta Testing</i>	65
Tabel 4.9 Hasil <i>Alpha Testing</i> Peneliti	70
Tabel 4.10 Hasil <i>Alpha Testing</i> Ahli UI/UX	78
Tabel 4.11 Hasil <i>Alpha Testing</i> Kader Posyandu	80
Tabel 4.12 Interval Skala	83
Tabel 4.13 Skala Likert Penelitian	84
Tabel 4.14 Hasil Pengujian <i>Beta Testing</i> oleh Target User	85
Tabel 4.15 Analisis <i>Beta Testing</i> oleh Target User	88
Tabel 4.16 Hasil Statistik Deskriptif Desain A dan Desain B	89
Tabel 4.17 Hasil Uji Normalitas Data	91
Tabel 4.18 Hasil Uji Paired Sample t-test	91

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



DAFTAR GAMBAR

Gambar 3. 1 Alur Penelitian.....	13
Gambar 4.1 Perancangan Sistem/Multimedia dengan Pendekatan UCD	23
Gambar 4.2 Struktur <i>Information Architecture</i>	26
Gambar 4.3 <i>User Flow</i> Desain A	27
Gambar 4.4 <i>User Flow</i> Desain B	27
Gambar 4.5 Type Font.....	30
Gambar 4.6 Coloring.....	39
Gambar 4.7 Input Aset Desain	40
Gambar 4.8 Input Konten.....	41
Gambar 4.9 Halaman Splash Screen.....	42
Gambar 4.10 Halaman Masuk dan Daftar.....	43
Gambar 4.11 Halaman Daftar Akun Desain (a)	44
Gambar 4.12 Halaman Daftar Akun Desain (b).....	45
Gambar 4.13 Halaman Masuk Desain (a)	46
Gambar 4.14 Halaman Masuk Desain (b).....	47
Gambar 4.15 Halaman Beranda	48
Gambar 4.16 Halaman Artikel, MPASI & Gizi, dan 1000 HPK & Pencegahan ..	51
Gambar 4.17 Halaman Jadwal Posyandu.....	52
Gambar 4.18 Halaman Pengingat	56
Gambar 4.19 Halaman FAQ.....	57
Gambar 4.20 Halaman Profil dan Pengaturan Akun.....	58
Gambar 4.21 Implementasi Prototype dan Integrasi <i>Information Architecture</i>	59

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Wireframe desain A	102
Lampiran 2. Wireframe desain B	112
Lampiran 3. Hasil kuesioner awal redesign aplikasi simpati	122
Lampiran 4. CV ahli UI/UX.....	131
Lampiran 5. Hasil uji dengan ahli media (UI/UX)	132
Lampiran 6. Hasil kuesioner ahli media (UI/UX).....	133
Lampiran 7. Hasil kuesioner ahli materi (Kader Posyandu Melati 3).....	133
Lampiran 8. Hasil Kuesioner Beta Testing ke responden	133
Lampiran 9. Dokumentasi posyandu melati 3.....	144

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta





SURAT PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME

Saya yang bertandatangan di bawah ini:

Nama : Amanda Firna
NIM : 2207431011
Jurusan/Program Studi : T.Informatika dan Komputer/ T. Multimedia
Digital
Judul Skripsi : Perancangan Prototype Aplikasi Edukasi
Pencegahan Stunting Menggunakan Pendekatan
User-Centered Design (Ucd) Di Posyandu Melati 3
Kelurahan Curug Kulon Kulon

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.

Depok, 23 Juli 2026

Yang membuat pernyataan

(Amanda Firna)

NIM. 2207431011

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK 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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

BAB I PENDAHULUAN

1.1 Latar Belakang Masalah

Stunting berkaitan dengan pertumbuhan fisik anak, perkembangan kognitif, produktivitas, dan risiko penyakit kronis di masa dewasa (Rianti et al., 2025). Kondisi ini mencerminkan masalah gizi kronis dan pola asuh yang kurang optimal sejak kehamilan hingga balita (Ilham et al., 2024). Stunting dibentuk oleh *growth altering* dan *catch-up growth* yang tidak memadai, sehingga anak berbobot lahir normal tetap berisiko mengalami stunting apabila nutrisi dan perkembangannya tidak terjaga dengan baik (Karomah dkk., 2025).

Posyandu berperan sebagai pilar utama dalam meningkatkan derajat kesehatan serta mendeteksi parameter stunting melalui kader sebagai penyampai edukasi gizi bagi orang tua (Widyarani et al., 2024). Namun, hasil observasi, studi pendahuluan, dan wawancara di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon menunjukkan edukasi masih didominasi penyuluhan lisan, poster, dan *leaflet* yang mudah terlupakan. Media cetak seperti *leaflet* sering ditinggalkan atau rusak, sementara waktu penyuluhan kader terbatas akibat fokus pada administrasi pencatatan.

Guna mendukung percepatan pencegahan stunting secara digital, pemerintah mengembangkan aplikasi SIMPATI dengan fitur seperti menu Posyandu dan Artikel Kesehatan. Kendati bermanfaat, banyaknya menu membuat struktur navigasi menjadi kompleks bagi pengguna umum. Tampilan menu edukasi masih didominasi teks padat dengan hierarki visual dan penataan ikon yang belum intuitif, sehingga pencarian artikel stunting serta informasi jadwal posyandu kurang efisien.

Kualitas antarmuka dan pengalaman pengguna aplikasi SIMPATI dievaluasi melalui kuesioner kepada 15 responden berusia 20–40 tahun di Posyandu Melati 3. Kelompok usia ini dipilih karena berada pada periode reproduksi sehat yang berisiko rendah terhadap kelahiran anak stunting (Sani et al., 2019), aktif mengelola posyandu, serta terbiasa menggunakan *smartphone* untuk mengakses informasi harian (Erika et al., 2024). Kehadiran aplikasi edukasi kesehatan berbasis *mobile*



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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

sangat berpotensi menjadi media pendamping yang praktis sepanjang rancangan antarmukanya disesuaikan dengan kebutuhan pengguna (Pawenrusi et al., 2024).

Hasil evaluasi awal menunjukkan pengalaman pengguna pada aplikasi SIMPATI belum optimal, khususnya dalam mengakses fitur posyandu dan artikel edukasi. Responden mengeluhkan navigasi menu yang rumit, penataan ikon kurang intuitif, serta penyajian teks terlalu padat sehingga informasi stunting sulit dipahami secara cepat. Oleh karena itu, responden menyepakati perlunya *redesign* antarmuka agar tampilan menu lebih sederhana, menarik, dan efisien. Temuan ini menegaskan bahwa permasalahan utama SIMPATI terletak pada kualitas *User Interface* (UI) dan *User Experience* (UX) yang perlu dioptimalisasi agar lebih ramah bagi pengguna posyandu.

Berdasarkan penelitian terdahulu, pendekatan *User-Centered Design* (UCD) terbukti efektif memastikan perancangan berorientasi penuh pada kebutuhan pengguna, sementara penerapan *A/B Testing* mampu memberikan data evaluasi komparatif terukur untuk menentukan desain paling intuitif. Oleh karena itu, penelitian ini menawarkan kebaruan (*novelty*) berupa *redesign prototype* aplikasi edukasi stunting mengombinasikan pendekatan UCD dan evaluasi *A/B Testing* terhadap dua variasi *high-fidelity prototype* (Desain A dan Desain B) guna menentukan alternatif desain paling efektif di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon.

1.2 Perumusan Masalah

Perumusan masalah pada penelitian ini adalah:

1. Bagaimana merancang *prototype* aplikasi edukasi pencegahan stunting menggunakan pendekatan *User-Centered Design* (UCD) di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon?
2. Bagaimana menentukan alternatif desain *prototype* terbaik melalui evaluasi *A/B Testing*?

1.3 Batasan Masalah

Batasan masalah dalam penelitian ini adalah:



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

1. Penelitian berfokus pada *redesign* antarmuka dan pengalaman pengguna (UI/UX) aplikasi edukasi pencegahan stunting berbasis *prototype* dengan menggunakan aplikasi SIMPATI sebagai acuan perancangan.
2. Pengguna sasaran *prototype* dibatasi pada individu berusia 20–40 tahun yang terlibat dalam kegiatan di Posyandu Melati 3 di mana lokasi penelitian dilaksanakan di Kelurahan Curug Kulon, baik yang sudah memiliki anak maupun yang belum, sehingga hasil penelitian merefleksikan kondisi dan kebutuhan pada konteks posyandu tersebut.
3. Metode perancangan antarmuka yang digunakan adalah *User-Centered Design* (UCD) yang meliputi pemahaman konteks penggunaan, identifikasi kebutuhan pengguna, perancangan solusi, dan evaluasi desain, dengan implementasi perancangan antarmuka dan *prototype high-fidelity* menggunakan Figma.
4. Evaluasi *prototype* dibedakan menjadi dua tahap pengujian, di mana *Alpha Testing* berfokus pada evaluasi internal dan validasi teknis antarmuka oleh ahli (*expert review*) untuk memastikan kelayakan fungsional serta konsistensi elemen visual, sedangkan *Beta Testing* (A/B Testing) berfokus pada pengujian komparatif kepada pengguna akhir (*end-user*) untuk membandingkan dua variasi desain *high-fidelity* (Desain A dan Desain B) guna mengukur tingkat persepsi kemudahan penggunaan, daya tarik visual, serta preferensi pengguna.
5. Fitur yang dirancang dan diuji dalam penelitian ini dibatasi pada fitur-fitur prioritas hasil analisis kebutuhan pengguna di Posyandu Melati 3, yaitu fitur Posyandu (yang difokuskan pada penyajian dan kemudahan akses informasi jadwal kegiatan posyandu), fitur Peningkat (*reminder*) (sebagai fitur baru hasil perancangan ulang untuk membantu pengguna mengingat jadwal imunisasi dan pemantauan tumbuh kembang anak), serta fitur Artikel Edukasi (yang menyajikan materi pencegahan stunting dengan format visual yang lebih ringkas dan interaktif).



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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

4 Tujuan dan Manfaat

4.1 Tujuan Penelitian

Tujuan penelitian ini adalah:

1. Merancang prototype aplikasi edukasi pencegahan stunting menggunakan pendekatan *User-Centered Design* (UCD) di Posyandu Melati 3 Kelurahan Curug Kulon.
2. Mengevaluasi dan menentukan alternatif desain *prototype* terbaik berdasarkan preferensi serta tingkat kemudahan pengguna menggunakan *A/B Testing*.

4.2 Manfaat Penelitian

Manfaat penelitian ini adalah:

- Meningkatkan Pengetahuan Masyarakat: Menghasilkan *redesign prototype* aplikasi edukasi stunting berbasis UI/UX yang interaktif dan sesuai kebutuhan pengguna usia 20–40 tahun di Posyandu Melati 3.
- Mendukung Operasional Posyandu: Menyediakan rekomendasi desain UI/UX untuk pendukung penyuluhan, pemantauan tumbuh kembang anak, dan komunikasi keluarga.
- Referensi Metodologi: Menjadi contoh penerapan kombinasi metode *User-Centered Design* (UCD) dan *A/B testing* pada aplikasi kesehatan.
- Kontribusi Akademis: Memperkaya penelitian bidang rekayasa perangkat lunak dan UI/UX sebagai rujukan studi selanjutnya.

1.5 Sistematika Penulisan

Sistematika penulisan proposal skripsi ini adalah sebagai berikut:

Bab I Pendahuluan: Latar Belakang Masalah, Perumusan Masalah, Batasan Masalah, Tujuan dan Manfaat, Sistematika Penulisan.

Bab II Tinjauan Pustaka: Tinjauan Pustaka (teori relevan dan penelitian terdahulu/state-of-the-art).

Bab III Metode Penelitian: Rancangan Penelitian, Sumber Data, Teknik Pengumpulan Data, Teknik Analisis Data, Jadwal Penelitian, Rincian Biaya.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

Bab IV Hasil dan Pembahasan: Hasil penelitian dan analisis pembahasan sesuai tujuan penelitian.

Bab V Penutup: Kesimpulan dan Saran.

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN





BAB V

PENUTUP

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

5.1 Simpulan

1. Penelitian ini berhasil menghasilkan *prototype* aplikasi edukasi pencegahan stunting "NutriNest" berbasis UI/UX dengan mengacu pada aplikasi SIMPATI dan menerapkan metode *User-Centered Design* (UCD). Penyempurnaan fokus pada penyederhanaan arsitektur informasi, perbaikan *visual hierarchy*, penyediaan *whitespace* yang proporsional, serta penambahan fitur pengingat (*reminder*) jadwal posyandu dan imunisasi yang disesuaikan dengan kebutuhan pengguna di Posyandu Melati 3.
2. Hasil pengujian beta testing menunjukkan bahwa Prototype Desain B lebih disukai dan lebih mudah digunakan oleh responden dibandingkan *Prototype* Desain A. Desain B memperoleh nilai rata-rata indeks persentase sebesar 86,1% (kategori Sangat Setuju), sedangkan Desain A memperoleh nilai rata-rata sebesar 64,6% (kategori Setuju). Hasil akhir menunjukkan bahwa mayoritas responden memilih Desain B sebagai rancangan yang paling disukai. Selain itu, hasil uji statistik parametrik menggunakan Paired Sample t-test membuktikan adanya perbedaan penilaian yang sangat signifikan secara nyata antara kedua desain tersebut ($p < 0,05$). Oleh karena itu, Desain B ditetapkan sebagai *prototype* final aplikasi NutriNest.

5.2 Saran

1. Implementasi Aplikasi Mobile (Android Native/Flutter): Penelitian selanjutnya diharapkan dapat memfungsikan *prototype* final ini ke dalam tahap rekayasa perangkat lunak nyata dengan membangun aplikasi berbasis Android (*mobile application*) agar dapat diunduh dan digunakan langsung oleh ibu-ibu balita dan kader posyandu melalui ponsel pintar.
2. Pengembangan Sistem Sisi Belakang (Backend Implementation): Diperlukan pengembangan basis data dan sistem *backend* (API & server) yang terintegrasi untuk mendukung fitur pencatatan data tumbuh kembang



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

balita secara *real-time*, manajemen jadwal posyandu, serta pengiriman notifikasi otomatis (*push notification*).

3. Pengujian Usability Testing Skala Lebih Besar: Diharapkan penelitian berikutnya dapat memperluas cakupan *usability testing* dengan melibatkan jumlah responden (*sample size*) yang lebih besar serta mencakup beberapa wilayah posyandu atau puskesmas lain untuk menguji tingkat generalisasi desain.
4. Evaluasi Standar Menggunakan SUS dan UEQ: Pengujian antarmuka selanjutnya disarankan untuk menerapkan instrumen evaluasi UI/UX yang terstandarisasi secara internasional, seperti *System Usability Scale* (SUS) untuk mengukur tingkat kegunaan sistem dan *User Experience Questionnaire* (UEQ) untuk mengukur aspek pengalaman pengguna secara lebih terstruktur komprehensif.

**POLITEKNIK
NEGERI
JAKARTA**



DAFTAR PUSTAKA

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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

Buletin Gemastik. 2023. Media Edukasi Digital Untuk Pencegahan Stunting Di Indonesia. *Buletin Gemastik*, 15(4), 60–68.

Clark, L. A., Kochanska, G. Dan Ready, R. 2000. Mothers' Personality And Its Interaction With Child Temperament As Predictors Of Parenting Behavior. *Journal Of Personality And Social Psychology*, 79, 274–285.

Trika, A., Dkk. 2024. Pemanfaatan Aplikasi Mobile Kesehatan Untuk Peningkatan Literasi Gizi Keluarga Usia Produktif. *Jurnal Aplikasi Teknologi Kesehatan*,

Hidayat, F. S. Dan Raharja, M. A. 2025. Redesign Ui/Ux Aplikasi Mobile SIKUAT Menggunakan Metode User-Centered Design (UCD). *Jurnal Nasional Teknologi Informasi Dan Aplikasinya*, 3(3), 677–686.

Ilham, I., Dkk. 2024. Edukasi Gizi Dan Pencegahan Stunting Pada Layanan Kesehatan Dasar. *Jurnal Kesehatan Masyarakat Indonesia*, 19(1), 45–56.

Smial, I., Dkk. 2024. Peran Posyandu Dalam Pemantauan Tumbuh Kembang Dan Pencegahan Stunting. *Jurnal Pelayanan Kesehatan Primer*, 6(3), 201–212.

Karomah, R.D. Susilawati, S. Bachri, S. dan Gumiarti, G. 2025. "Hubungan Riwayat Weight Faltering dengan Kejadian Stunting pada Balita Usia 24-59 Bulan di Kelurahan Tegal Gede". *Colostrum Mother Journal*, 2(1), 140-149.

Latifah, U., A. S. Bilbina S., & A. Fatmawati. 2025. "Analisis Pengaruh Desain UI Aplikasi Pemesanan Makanan terhadap Kepuasan Pengguna dengan A/B Testing dan EUCS." *Prosiding Seminar Nasional Inovasi Teknologi (INOTEK)* 9: 1250–1259.

Pawenrusi, P., Dkk. 2024. Uiux Design Of Stunting Survey Application Prototype User-Centered Design Method. *International Journal Of Health Informatics*, 5(1), 33–42.

Pratama, P., Dkk. 2024. Penerapan Ab Testing Pada Desain Antarmuka Aplikasi Edukasi Kesehatan. *Jurnal Informatika Kesehatan*, 4(2), 89–100.

Putra, P., Dkk. 2025. Perancangan Uiux Aplikasi Stunting Your Buddy Dengan Metode User-Centered Design. *Jurnal Riset Teknologi Informasi*, 10(1), 55–68.

Rianti, R., Dkk. 2025. Mobile Application Prototype Ap3s To Prevent Stunted Babies. *Journal Of Public Health Technology*, 7(1), 22–34.



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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

Wahyudi, W., Dkk. 2024. Pengaruh Variasi Desain Ui Terhadap Tingkat Penerimaan Pengguna Pada Aplikasi Pemesanan Makanan. *Jurnal Teknologi Informasi Terapan*, 9(3), 178–189.

Widyarani, L., Kustanti, C. dan Aprilia, E.N. 2024. Potensi dan Kompetensi Dasar Kader Kesehatan dalam Pencegahan Stunting sebagai Upaya Peningkatan Ketahanan Pelayanan Kesehatan Ibu dan Anak. *Jurnal Kreativitas Pengabdian kepada Masyarakat (PKM)*, 7(1), hlm. 299–307. <https://doi.org/10.33024/jkpm.v7i1.12786>





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 mengumpukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



DAFTAR RIWAYAT HIDUP

Amanda Firna

Lahir di Tangerang, pada tanggal 15 Februari 2004.
Anak Kedua dari 2 bersaudara. Penulis menamatkan bangku sekolah dasar di SDN Curug Kulon 2 pada tahun 2016, SMPN 2 Cikupa pada tahun 2019 dan SMKN 1 Kabupaten Tangerang pada tahun 2022. Menjadi Mahasiswa Politeknik Negeri Jakarta pada tahun 2022.



LAMPIRAN

Lampiran 1. Wireframe desain A

No	Gambar	Deskripsi
1		Wireframe dari halaman Splash Screen yang menampilkan logo aplikasi sebagai identitas awal saat aplikasi dibuka.
2		Wireframe dari halaman Onboarding yang berisi pengenalan fitur dan manfaat aplikasi serta tombol untuk masuk atau mendaftar.

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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

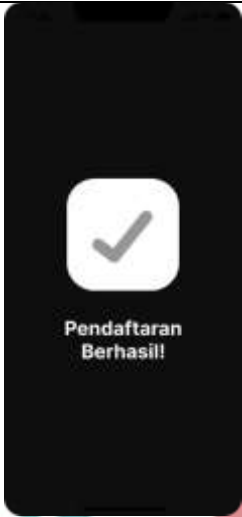
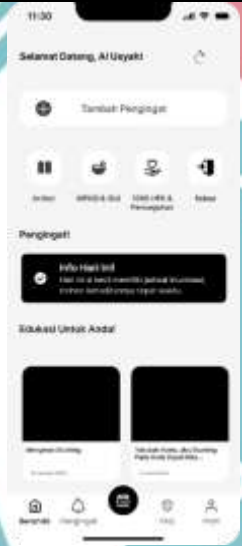
3		Wireframe dari halaman Masuk yang digunakan pengguna untuk login ke dalam aplikasi dengan memasukkan nomor handphone dan kata sandi.
4		Wireframe dari halaman Berhasil Masuk yang menampilkan notifikasi bahwa pengguna telah berhasil login dan dapat mengakses fitur aplikasi.
5		Wireframe dari halaman Daftar yang digunakan pengguna untuk membuat akun baru dengan mengisi data diri yang diperlukan.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

6		Wireframe dari halaman Berhasil Daftar yang menampilkan notifikasi bahwa akun pengguna telah berhasil dibuat dan siap digunakan.
7		Wireframe dari halaman Beranda yang menampilkan menu utama aplikasi seperti artikel, jadwal posyandu, MPASI, dan fitur lainnya sebagai pusat navigasi pengguna.
8		Wireframe dari fitur Keluar yang digunakan pengguna untuk keluar dari akun dan kembali ke halaman awal aplikasi.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

9		Wireframe dari halaman Artikel yang menampilkan daftar informasi kesehatan seperti 1000 HPK dan pencegahan stunting yang dapat diakses oleh pengguna.
10		Wireframe dari halaman Detail Artikel yang menampilkan isi lengkap dari artikel yang dipilih oleh pengguna.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

11



Wireframe dari halaman MPASI dan Gizi yang menampilkan daftar makanan pendamping ASI dan informasi gizi untuk anak.

12



Wireframe dari halaman Detail Resep yang menampilkan informasi lengkap mengenai bahan dan cara pembuatan makanan.

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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

		Wireframe dari halaman 1000 HPK dan pencegahan stunting yang menampilkan informasi edukatif mengenai pentingnya periode 1000 hari pertama kehidupan serta cara mencegah stunting sejak dini.
13		Wireframe dari halaman Profil yang menampilkan informasi akun serta pilihan menu ubah profil dan pengaturan akun.
14		Wireframe dari halaman Ubah Profil yang digunakan pengguna untuk mengedit data diri beserta notifikasi berhasil memperbarui data.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15		Wireframe dari halaman Berhasil Ubah Profil yang menampilkan notifikasi bahwa data pengguna telah berhasil diperbarui.
16		Wireframe dari halaman Hapus Akun yang digunakan pengguna untuk menghapus akun dari aplikasi.
17		Wireframe dari halaman Konfirmasi Hapus Akun yang menampilkan peringatan dan persetujuan pengguna sebelum akun dihapus.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

18		Wireframe dari halaman Berhasil Hapus Akun yang menampilkan notifikasi bahwa akun telah berhasil dihapus.
19		Wireframe dari halaman Jadwal Posyandu yang menampilkan informasi jadwal, lokasi, tanggal, jenis kegiatan, serta opsi untuk mengatur pengingat.
20		Wireframe dari halaman Tambah Pengingat yang menyediakan pilihan jenis pengingat yang dapat dipilih pengguna.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

21		Wireframe dari halaman Jenis Vaksin yang digunakan pengguna untuk mengisi data seperti usia bayi (bulan) dan memilih jenis vaksin.
22		Wireframe dari halaman Detail Vaksin yang menampilkan informasi dosis vaksin, pilihan tanggal, serta status vaksin yang dapat diubah.
23		Wireframe dari halaman Edit Status Vaksin yang digunakan pengguna untuk memperbarui status vaksin (sudah atau belum) dan menyimpan perubahan.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

24		Wireframe dari halaman Pilih Tanggal yang digunakan pengguna untuk menentukan tanggal pelaksanaan vaksin melalui kalender.
25		Wireframe dari halaman Atur Pengingat yang digunakan pengguna untuk menentukan waktu pengingat (harian, beberapa hari sebelumnya, atau mingguan) sebelum disimpan.
26		Wireframe dari halaman FAQ yang menampilkan daftar pertanyaan umum terkait penggunaan aplikasi yang dapat dipilih oleh pengguna.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

27



Wireframe dari halaman Detail FAQ yang menampilkan jawaban atau penjelasan dari pertanyaan yang dipilih oleh pengguna.

ampiran 2. Wireframe desain B

No	Gambar	Deskripsi
1		Wireframe ini menampilkan logo aplikasi sebagai tampilan awal yang muncul saat aplikasi dibuka sebelum pengguna masuk ke halaman utama.
2		Wireframe ini menampilkan ilustrasi dan teks sambutan untuk memperkenalkan aplikasi kepada pengguna serta menyediakan tombol “Buat Akun” dan “Masuk”.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

3		Wireframe ini menyediakan opsi bagi pengguna untuk melakukan pendaftaran menggunakan email atau metode lain yang tersedia.
4		Wireframe ini digunakan untuk memasukkan alamat email sebagai data awal dalam proses pembuatan akun.
5		Wireframe ini menampilkan halaman untuk memasukkan kode OTP yang dikirimkan ke email guna memastikan keaslian akun.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

6		Wireframe ini menampilkan proses pembuatan kata sandi sesuai dengan ketentuan keamanan yang ditetapkan oleh sistem.
7		Wireframe ini menampilkan notifikasi bahwa proses pendaftaran akun telah berhasil dan pengguna dapat melanjutkan ke tahap berikutnya.
8		Wireframe ini menampilkan halaman masuk dengan input email dan kata sandi dalam kondisi normal sebelum proses login dilakukan.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

9		Wireframe ini menampilkan halaman masuk dengan kondisi error ketika email atau kata sandi yang dimasukkan tidak sesuai, disertai pesan kesalahan.
10		Wireframe ini menampilkan halaman awal reset kata sandi dengan input email untuk menerima tautan pengaturan ulang.
11		Wireframe ini menampilkan halaman reset kata sandi setelah email diisi, dengan tombol kirim untuk memproses permintaan.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

12		Wireframe ini menampilkan notifikasi bahwa tautan reset kata sandi telah berhasil dikirim ke email pengguna.
13		Wireframe ini menampilkan halaman beranda yang berisi sapaan pengguna, kartu pengingat jadwal, menu utama (Edukasi Stunting, MPASI & Gizi, 1000 HPK & Pencegahan), serta rekomendasi artikel.
14		Wireframe ini menampilkan halaman artikel yang berisi daftar artikel dalam bentuk beberapa kartu dengan judul dan ringkasan singkat.



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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15		Wireframe ini menampilkan halaman detail artikel yang berisi judul, tanggal, dan isi artikel secara lengkap.
16		Wireframe ini menampilkan halaman MPASI & Gizi yang berisi daftar menu makanan dalam bentuk kartu.
17		Wireframe ini menampilkan halaman detail MPASI & Gizi yang berisi judul menu, deskripsi, serta informasi nilai gizi seperti energi, protein, dan lemak.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengemukakan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

18		Wireframe ini menampilkan halaman 1000 HPK & Pencegahan yang berisi judul dan isi artikel edukasi.
19		Wireframe ini menampilkan halaman profil pengguna yang berisi informasi dasar seperti nama, email, dan kata sandi.
20		Wireframe ini menampilkan halaman profil saat pengguna melakukan perubahan data dan tersedia tombol simpan.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

21		Wireframe ini menampilkan notifikasi bahwa perubahan data profil berhasil disimpan.
22		Wireframe ini menampilkan halaman jadwal posyandu yang berisi informasi tanggal, jenis pelayanan, dan waktu kegiatan.
23		Wireframe ini menampilkan form tambah pengingat dengan input data seperti umur, jenis kegiatan, dan tanggal.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

24		Wireframe ini menampilkan pilihan jenis kegiatan yang dapat dipilih oleh pengguna.
25		Wireframe ini menampilkan pilihan jenis vaksin sebagai bagian dari pengisian data pengingat.
26		Wireframe ini menampilkan pemilihan tanggal menggunakan kalender.



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumpulkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

27		Wireframe ini menampilkan pengisian waktu kegiatan serta tombol simpan.
28		Wireframe ini menampilkan halaman pengaturan pengingat dengan opsi aktivasi alarm.
29		Wireframe ini menampilkan halaman pengingat dengan kondisi aktif (toggle aktif).



© Hak Cipta milik Jurusan TIK 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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30		Wireframe ini menampilkan detail peningkat dengan status kegiatan sudah atau belum dilaksanakan.
31		Wireframe ini menampilkan halaman FAQ dengan daftar pertanyaan umum dalam kondisi tertutup.
32		Wireframe ini menampilkan halaman FAQ saat salah satu pertanyaan dibuka untuk melihat jawaban.

Lampiran 3. Hasil kuesioner awal redesign aplikasi simpati



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Tampilan aplikasi SIMPATI sudah men...dan

< 4 dari 30 >

Tampilan aplikasi SIMPATI sudah menggambarkan tujuan dan fungsi aplikasi dengan jelas.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Tampilan awal aplikasi memberikan kesan y

< 5 dari 30 >

Tampilan awal aplikasi memberikan kesan yang menarik.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Secara umum, aplikasi SIMPATI mudah dipa

< 6 dari 30 >

Secara umum, aplikasi SIMPATI mudah dipahami oleh pengguna.



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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Tata letak (layout) tampilan aplikasi terlihat

< 7 dari 30 >

Tata letak (layout) tampilan aplikasi terlihat rapi dan terstruktur.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Ikon dan menu pada aplikasi mudah dikenal

< 8 dari 30 >

Ikon dan menu pada aplikasi mudah dikenali dan dipahami.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Pemilihan warna pada aplikasi terasa nyaman

< 9 dari 30 >

Pemilihan warna pada aplikasi terasa nyaman dilihat.



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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Ukuran teks dan elemen visual pada aplikas

< 10 dari 30 >

Ukuran teks dan elemen visual pada aplikasi mudah dibaca.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Tampilan aplikasi terlihat konsisten di setiap

< 11 dari 30 >

Tampilan aplikasi terlihat konsisten di setiap bagian.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Alur penggunaan aplikasi terlihat sederhana

< 12 dari 30 >

Alur penggunaan aplikasi terlihat sederhana dan tidak berbelit.



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Pengguna baru dapat memahami cara m...n

< 13 dari 30 >

Pengguna baru dapat memahami cara menggunakan aplikasi tanpa bantuan tambahan.

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Navigasi antar menu terasa jelas dan mudah

< 14 dari 30 >

Navigasi antar menu terasa jelas dan mudah diikuti.

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Saya merasa nyaman apabila harus me...gui

< 15 dari 30 >

Saya merasa nyaman apabila harus menggunakan aplikasi ini secara rutin,



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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Informasi yang disajikan dalam aplikasi muk

< 16 dari 30 >

Informasi yang disajikan dalam aplikasi mudah dipahami.

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Penyajian artikel, video, dan konten informa:

< 17 dari 30 >

Penyajian artikel, video, dan konten informasi terasa terorganisir.

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Fitur yang tersedia saat ini sudah mendukung

< 18 dari 30 >

Fitur yang tersedia saat ini sudah mendukung kebutuhan pengguna.



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Aplikasi ini membantu pengguna memahami

< 19 dari 30 >

Aplikasi ini membantu pengguna memahami informasi terkait stunting.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Tampilan aplikasi masih perlu ditingkatkan :

< 20 dari 30 >

Tampilan aplikasi masih perlu ditingkatkan agar lebih menarik.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Alur penggunaan aplikasi masih perlu disedi

< 21 dari 30 >

Alur penggunaan aplikasi masih perlu disederhanakan.

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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

The image displays three sequential screenshots of a Google Forms quiz interface. Each screenshot shows a question card with a title, a progress bar, and a list of multiple-choice options. The first screenshot shows a question about the navigation menu, with 22 out of 30 questions completed. The second screenshot shows a question about information in the application, with 23 out of 30 questions completed. The third screenshot shows a question about the application needing more features, with 24 out of 30 questions completed. Each screenshot also includes a 'Lihat di Spreadsheet' (View in Spreadsheet) link and a 'Ringkasan' (Summary) tab.



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Aplikasi SIMPATI perlu dilakukan perancang

< 25 dari 30 >

Aplikasi SIMPATI perlu dilakukan perancangan ulang (redesign).

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Penambahan fitur pengingat jadwal posyand

< 26 dari 30 >

Penambahan fitur pengingat jadwal posyandu diperlukan.

15 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Tampilan menu yang lebih sederhana akan r

< 29 dari 30 >

Tampilan menu yang lebih sederhana akan memudahkan pengguna.



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Saran Anda terkait perbaikan tampil...an fitu

< 30 dari 30 >

Saran Anda terkait perbaikan tampilan dan fitur Aplikasi SIMPATI ke depan

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Penambahan notifikasi terkait pemeriksaan

< 27 dari 30 >

Penambahan notifikasi terkait pemeriksaan anak diperlukan.

15 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Penambahan fitur profil pengguna akan mer

< 28 dari 30 >

Penambahan fitur profil pengguna akan membantu pengalaman penggunaan.

Lampiran 4. CV ahli UI/UX



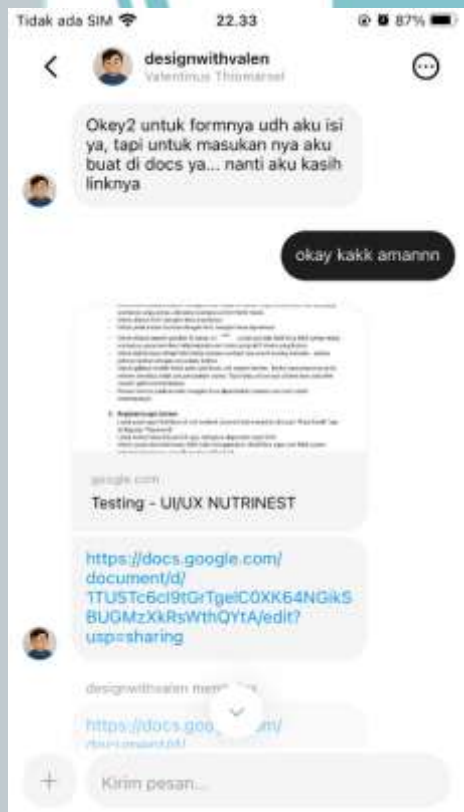
Hasil Cipta Timin Jui uan in Politeknik Negeri Jakarta

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



Lampiran 5. Hasil uji dengan ahli media (UI/UX)





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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

Lampiran 6. Hasil kuesioner ahli media (UI/UX)

2 jawaban Link ke Spreadsheet

Ringkasan Pertanyaan Individual

Siapa yang telah menjawab?

Email

valentinus.thiomarsel@gmail.com

valentinus.thiomarsel@gmail.com (1)

Lampiran 7. Hasil kuesioner ahli materi (Kader Posyandu Melati 3)

1 jawaban Link ke Spreadsheet

Ringkasan Pertanyaan Individual

Siapa yang telah menjawab?

Email

aiusia04@gmail.com

Lampiran 8. Hasil Kuesioner Beta Testing ke responden

30 jawaban Lihat di Spreadsheet

Ringkasan Pertanyaan Individual

Apakah informasi mengenai stunting pada p...

< 5 dari 36 >

Apakah informasi mengenai stunting pada *prototype* ini mudah dipahami?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah materi edukasi yang disajikan...sudah

< 6 dari 36 >

Apakah materi edukasi yang disajikan sudah sesuai dengan kebutuhan Anda?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah informasi MPASI dan gizi yang terse

< 7 dari 36 >

Apakah Informasi MPASI dan gizi yang tersedia bermanfaat bagi Anda?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah informasi jadwal Posyandu di...an d

< 8 dari 36 >

Apakah informasi jadwal Posyandu disajikan dengan jelas dan mudah dipahami?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah tampilan antarmuka (user int...e) pri

< 9 dari 36 >

Apakah tampilan antarmuka (*user interface*) *prototype* menarik secara visual?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah kombinasi warna, ikon, dan i...strasi

< 10 dari 36 >

Apakah kombinasi warna, ikon, dan ilustrasi pada *prototype* sudah sesuai?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah tata letak (*layout*) informas...halam:

< 11 dari 36 >

Apakah tata letak (*layout*) informasi pada setiap halaman sudah tersusun dengan rapi?



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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah ukuran teks, ikon, dan tombo...totyp

< 12 dari 36 >

Apakah ukuran teks, ikon, dan tombol pada *prototype* mudah dilihat dan digunakan?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah sistem navigasi antarhalaman pada

< 13 dari 36 >

Apakah sistem navigasi antarhalaman pada *prototype* mudah dipahami?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah Anda dapat menemukan fitur yang <

< 14 dari 36 >

Apakah Anda dapat menemukan fitur yang dibutuhkan dengan mudah?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah alur penggunaan prototype mu...aja

< 15 dari 36 >

Apakah alur penggunaan *prototype* mudah dipelajari sejak pertama kali digunakan?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah fitur-fitur pada prototype i...jalan ser

< 16 dari 36 >

Apakah fitur-fitur pada *prototype* ini dapat berjalan sesuai dengan kebutuhan Anda?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah prototype ini mampu memberik... pe

< 17 dari 36 >

Apakah *prototype* ini mampu memberikan pengalaman penggunaan yang nyaman?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah Anda bersedia menggunakan si...an

< 18 dari 36 >

Apakah Anda bersedia menggunakan sistem ini apabila nantinya dikembangkan menjadi aplikasi yang nyata?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Secara keseluruhan, apakah prototyp...rmas

< 19 dari 36 >

Secara keseluruhan, apakah *prototype* NutriNest ini mudah digunakan dan membantu Anda memperoleh informasi mengenai pencegahan stunting?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah informasi mengenai stunting pada p

< 20 dari 36 >

Apakah informasi mengenai stunting pada *prototype* ini mudah dipahami?



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 dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah materi edukasi yang disajikan...sudah

< 21 dari 36 >

Apakah materi edukasi yang disajikan sudah sesuai dengan kebutuhan Anda?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah informasi MPASI dan gizi yang terse

< 22 dari 36 >

Apakah informasi MPASI dan gizi yang tersedia bermanfaat bagi Anda?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah informasi jadwal Posyandu di...an d

< 23 dari 36 >

Apakah informasi jadwal Posyandu disajikan dengan jelas dan mudah dipahami?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah tampilan antarmuka (user int...e) pr

< 24 dari 36 >

Apakah tampilan antarmuka (*user interface*) *prototype* menarik secara visual?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah kombinasi warna, ikon, dan l...strasi

< 25 dari 36 >

Apakah kombinasi warna, ikon, dan ilustrasi pada *prototype* sudah sesuai?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah tata letak (*layout*) informas...halam

< 26 dari 36 >

Apakah tata letak (*layout*) informasi pada setiap halaman sudah tersusun dengan rapi?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah ukuran teks, ikon, dan tombo...totyp

<

27

dari

36

>

Apakah ukuran teks, ikon, dan tombol pada *prototype* mudah dilihat dan digunakan?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah sistem navigasi antarhalaman pada

<

28

dari

36

>

Apakah sistem navigasi antarhalaman pada *prototype* mudah dipahami?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah Anda dapat menemukan fitur yang c

<

29

dari

36

>

Apakah Anda dapat menemukan fitur yang dibutuhkan dengan mudah?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah alur penggunaan prototype mu...aja

< 30 dari 36 >

Apakah alur penggunaan *prototype* mudah dipelajari sejak pertama kali digunakan?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah fitur-fitur pada prototype l...jalan ses

< 31 dari 36 >

Apakah fitur-fitur pada *prototype* ini dapat berjalan sesuai dengan kebutuhan Anda?

30 jawaban

[Lihat di Spreadsheet](#)

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah prototype ini mampu memberik... pe

< 32 dari 36 >

Apakah *prototype* ini mampu memberikan pengalaman penggunaan yang nyaman?



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Apakah Anda bersedia menggunakan si...an

< 33 dari 36 >

Apakah Anda bersedia menggunakan sistem ini apabila nantinya dikembangkan menjadi aplikasi yang nyata?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Secara keseluruhan, apakah prototyp...rmas

< 34 dari 36 >

Secara keseluruhan, apakah *prototype* NutriNest ini mudah digunakan dan membantu Anda memperoleh informasi mengenai pencegahan stunting?

30 jawaban

Lihat di Spreadsheet

Ringkasan

Pertanyaan

Individual

Dari kedua pilihan prototype yang d...anakat

< 35 dari 36 >

Dari kedua pilihan *prototype* yang ditampilkan, desain manakah yang lebih Anda sukai ?

Sembunyikan opsi ^

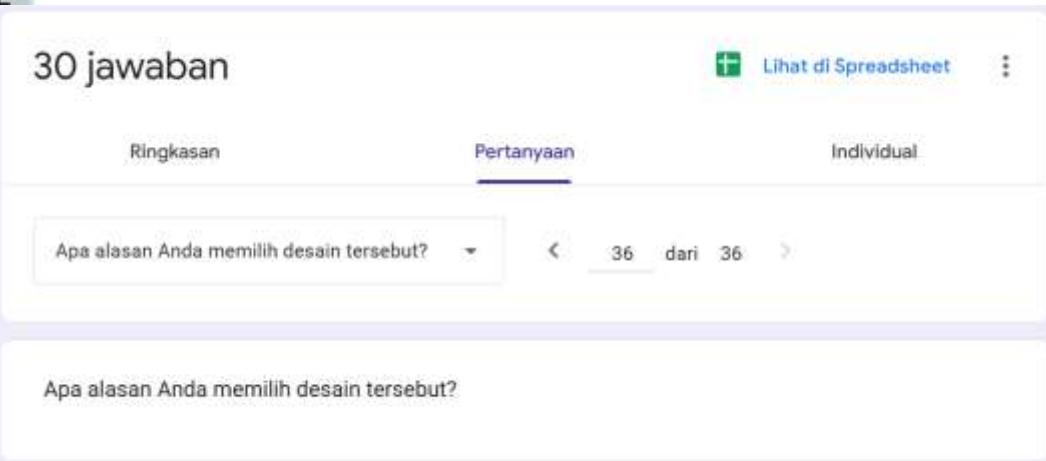
☐ Desain A

☐ Desain B



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 mengumukan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin dari Jurusan TIK Politeknik Negeri Jakarta



Lampiran 9. Dokumentasi posyandu melati 3

