

APLIKASI PENDAMPING IBU HAMIL BERBASIS ANDROID
(Studi Kasus: Puskesmas Lumbir)

Skripsi



Disusun oleh

Nora Wulandari

16.12.0153

PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2020

APLIKASI PENDAMPING IBU HAMIL BERBASIS ANDROID

(Studi Kasus: Puskesmas Lumbir)

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Sistem Informasi Fakultas Ilmu Komputer



Disusun oleh

Nora Wulandari

16.12.0153

**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2020

PERSETUJUAN

Skripsi

**APLIKASI PENDAMPING IBU HAMIL BERBASIS ANDROID
(Studi Kasus: Puskesmas Lumbir)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

**Nora Wulandari
16.12.0153**

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 10 Januari 2020

Dosen Pembimbing,

**Hendra Marcos, S.T., M. Eng.
NIDN. 0616037701**

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 16 Januari 2020

Mengetahui,

**Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,**

Kaprodi Sistem Informasi

**Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009**

**Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom.
NIK. 2012.09.1.008**

PENGESAHAN

Skripsi

APLIKASI PENDAMPING IBU HAMIL BERBASIS ANDROID

(Studi Kasus: Puskesmas Lumbir)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Nora Wulandari

16.12.0153

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 16 Januari 2020

Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.
NIDN. 0602127301

Toni Anwar, S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0613069102

Hendra Marcos, S.T., M.Eng.
NIDN. 0616037701

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 16 Januari 2020

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M.
NIK. 2012.09.1.009

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini:

Nama Mahasiswa : Nora Wulandari
NIM : 16.12.0153
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Aplikasi Pendamping Ibu Hamil Berbasis
Android (Studi Kasus : Puskesmas Lumbir)
Dosen Pembimbing 1 : Hendra Marcos, S.T., M.Eng.
Dosen Pembimbing 2 : -

Adalah benar-benar **ASLI** dan **BELUM PERNAH** dibuat orang lain, kecuali yang diacu dalam daftar pustaka pada Skripsi ini.

Demikian pernyataan ini saya buat, apabila ini di kemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 10 Januari 2020

Yang menyatakan,

Nora Wulandari
NIM. 16.12.0153

PERSEMBAHAN

Puji syukur Alhamdulillah kepada Allah Subhanahuwata'ala yang selalu memberikan kemudahan dan kelancaran sehingga dapat diselesaikannya skripsi ini, serta sholawat dan salam kepada Nabi Muhammad Sholallahu'alaihi Wassallam. Penulis ingin mempersembahkan karya tulis ini dan mengucapkan terimakasih kepada:

1. Kedua orang tua, Bapak Hardianto dan Ibu Sumiyah, semoga Allah melimpahkan rizki dan rahmat-Nya serta senantiasa membalas kebaikan beliau di dunia dan akhirat kelak.
2. Keluarga saya, kakak saya Rini, adik saya Doni, saudara, paman, bibi, kakek, nenek dan segenap keluarga yang selalu memberikan dukungan kepada panulis.
3. Bapak Hendra Marcos, S.T., M.Eng. selaku dosen pembimbing skripsi, saya ucapkan terimakasih karena telah memberikan bimbingan, dukungan, saran, motivasi, dan revisi sehingga skripsi ini dapat diselesaikan dengan baik dan di waktu yang tepat.
4. Dosen-dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu, wawasan, dan motivasi.
5. Pihak Puskesmas Lumbir yang telah mengizinkan, mendukung dan membantu penulis untuk melakukan penelitian skripsi.

6. Bapak Muhamad Awiet Wiedanto Prasetyo, S.Kom., M.MSI. dan Ibu Gustin Setyaningsih, S.Kom., M.MSI., saya ucapkan terimakasih banyak karena telah membantu penulis dalam melakukan penelitian dan selalu memberikan bimbingan.
7. Orang-orang disisi saya yang selalu mendukung, membantu, menemani, dan mendengarkan keluh kesah selama proses pengerjaan skripsi, khususnya Naeda Fitrihatun, Nanda Dwi, Dimas Aji, Ali Hasani, dan Restu.
8. Semua teman-teman SI 16 B yang tidak bisa disebutkan satu persatu, terimakasih atas bantuan, *sharing*, hiburan, semangat, dan perjuangan bersama yang kalian berikan selama ini.
9. Teman-teman Kos Arab yang selalu bersedia mendengarkan keluh kesah dan sambat, semoga kalian betah di Kos Arab.

KATA PENGANTAR

Dengan mengucapkan syukur Alhamdulillah kepada Allah SWT yang telah melimpahkan seluruh rahmat, kasih sayang dan karunia-Nya sehingga penulis mampu menyelesaikan penyusunan karya tulis ini sebagai tugas akhir dengan lancar. Tidak lupa sholawat serta salam semoga selalu tercurahkan kepada Nabi Muhammad SAW beserta keluarga dan sahabat-sahabatnya.

Tugas akhir dengan judul “Aplikasi Pendamping Ibu Hamil (Studi Kasus : Puskesmas Lumbir). Dalam penyusunan penyelesaian skripsi ini secara langsung dan tidak langsung telah mendapat banyak bantuan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom. selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Hendra Marcos, S.T., M.Eng. selaku dosen pembimbing yang telah menyediakan waktu, pikiran, dan tenaga dalam membimbing penulis untuk menyusun dan menyelesaikan skripsi ini, semoga kebaikan Bapak mendapat balasan dari Allah SWT.

5. Bapak Muhamad Awiet Wiedanto Prasetyo, S.Kom., M.MSI. dan Ibu Gustin Setyaningsih, S.Kom., M.MSI., saya ucapkan terimakasih banyak karena telah membantu penulis dalam melakukan penelitian dan selalu memberikan bimbingan.
6. Seluruh staf pengajar (dosen) Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmunya selama penulis menuntut ilmu di Universitas Amikom Purwokerto.
7. Pihak Puskesmas Lumbir yang telah mengizinkan penulis untuk melakukan penelitian skripsi di Puskesmas Lumbir, bidan Ibu Weni dan ibu hamil di Puskesmas Lumbir yang bersedia di wawancarai.
8. Keluarga besar penulis yang senantiasa mendukung dan memberi semangat kepada penulis.
9. Semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang telah membantu penyelesaian skripsi ini.

Penulis,