

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DAN PELAPORAN
DATA POSYANDU BERBASIS *WEBSITE* MENGGUNAKAN
FRAMEWORK CODEIGNITER
(Studi Kasus : Posyandu Desa Kediri Karanglewas)**

Skripsi



Disusun oleh

Ana Rofiqoh

15.11.0203

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2019**

**RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DAN PELAPORAN
DATA POSYANDU BERBASIS *WEBSITE* MENGGUNAKAN
FRAMEWORK CODEIGNITER
(Studi Kasus : Posyandu Desa Kediri Karanglewas)**

Skripsi

Untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai derajat Sarjana S1
pada Program Studi Teknik Informatika



Disusun oleh

Ana Rofiqoh

15.11.0203

**PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA
SEKOLAH TINGGI MANAJEMEN INFORMATIKA DAN KOMPUTER
AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO
2019**

PERSETUJUAN

Skripsi

RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DAN PELAPORAN
DATA POSYANDU BERBASIS *WEBSITE* MENGGUNAKAN
FRAMEWORK CODEIGNITER

(Studi Kasus : Posyandu Desa Kediri Karanglewas)

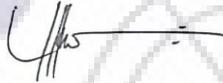
Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ana Rofiqoh

15.11.0203

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 27 Maret 2019

Dosen Pembimbing 1,



Yuli Purwati, M.Kom.
NIDN. 0617078701

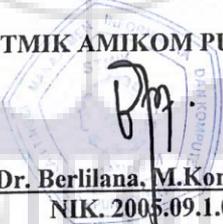
Dosen Pembimbing 2,



Uswatun Hasanah, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0627118901

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 01 April 2019

Ketua STMIK AMIKOM PURWOKERTO,



Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si.
NIK. 2005.09.1.001

PENGESAHAN

Skripsi

RANCANG BANGUN APLIKASI PENGOLAHAN DAN PELAPORAN DATA
POSYANDU BERBASIS *WEBSITE* MENGGUNAKAN *FRAMEWORK*
CODEIGNITER
(Studi Kasus : Posyandu Desa Kediri Karanglewas)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ana Rofiqoh
15.11.0203

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 01 April 2019

Nandang Hermanto, M.Kom.
NIDN. 0602027505

Arief Adhy Kurniawan, S.E., M.Si.
NIDN. 0618107503

Yuli Purwati, M.Kom.
NIDN. 0617078701



Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 01 April 2019

Ketua Program Studi Teknik Informatika,
STMK AMIKOM PURWOKERTO



Didit Suhartono, M.Kom.
NIK. 2016.10.1.028

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Ana Rofiqoh
Nim : 15.11.0203
Program Studi : Teknik Informatika
Perguruan Tinggi : STMIK AMIKOM Purwokerto

Menyatakan Bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi
Pengolahan Dan Pelaporan Data
Posyandu Berbasis *Website* Menggunakan
Framework Codeigniter
(Studi Kasus : Posyandu Desa Kediri
Karanglewas)

Dosen Pembimbing 1 : Yuli Purwati, M.Kom.

Dosen Pembimbing 2 : Uswatun Hasanah, S.Kom., M.Eng.

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, 27 Maret 2019

Itakan,

Ana Rofiqoh

NIM. 15.11.0203

MOTTO

“Yang utama dan paling utama yaitu selalu luruskan niat dalam melakukan amal shalih dan hanya mengharap Ridho dari Allah SWT, serta berbuatlah sebagaimana engkau ingin diperlakukan orang lain”

“Ya Muqollibal Qulub Tsabit Qolbi ‘aladinik”

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum, sebelum kaum itu mengubah apa yang ada pada diri mereka” (QS. Ar-Ra’d : 11)

“Hai orang-orang mukmin, jika kamu menolong (agama) Allah, niscaya Dia akan menolongmu dan meneguhkan kedudukanmu” (QS. Muhammad : 7)

“Alhamdulillah ‘Ala Kulli Haal”

PERSEMBAHAN

Alhamdulillahirabbil'alamin, Puji syukur peneliti panjatkan kepada **Allah SWT**, serta shalawat dan salam tercurah kepada **Nabi Muhammad SAW**.

Skripsi ini peneliti persembahkan untuk :

1. Allah SWT yang telah memberikan banyak kenikmatan, kemudahan dan kelancaran dalam menyelesaikan skripsi ini.
2. Orangtua tercinta saya, ibu Suparni dan bapak Siswo yang selalu mendo'akan serta membantu untuk kebahagiaan dan kesuksesan anaknya, adik saya Resti agustina dan Farid abiyu jamail yang senantiasa menjadi penyemangat dan penghibur di saat futur.
3. Keluarga besar dari bapak siswo dan ibu suparni yang juga turut serta mendukung dan mendoakan untuk kelancaran skripsi saya.
4. Sahabat, penyemangat dan pejuang skripsi bersama saya, kiki dan regi.
5. Teman-teman TI 15 C terhebat yang pernah berjuang bersama dikampus.
6. Teman-teman Radio Amikom FM, mba emi, mas ois, mba lia, mba mumut, mas raras, mas ubay, mas jion, mas yus, mba mita, mba rahik, regi, zaki, nisa, nana, afril, fathur, dwi, rifqi, vega, wiwit, zezya.
7. Tim *support* saya teman-teman SQD, ipul, dodu, fadel, andru, mba ratna, mba desi, ella, mba asih, laely, ade, lik diah.
8. Teman-teman UKM Intermedia, Forum Asisten, PPK, Ampu Studio, Dakwah Islam Purwokerto, Keluarga Cemara.
9. Semua pihak yang pernah hadir dalam kehidupan dan membantu kelancaran skripsi saya yang tidak bisa disebutkan satu persatu.

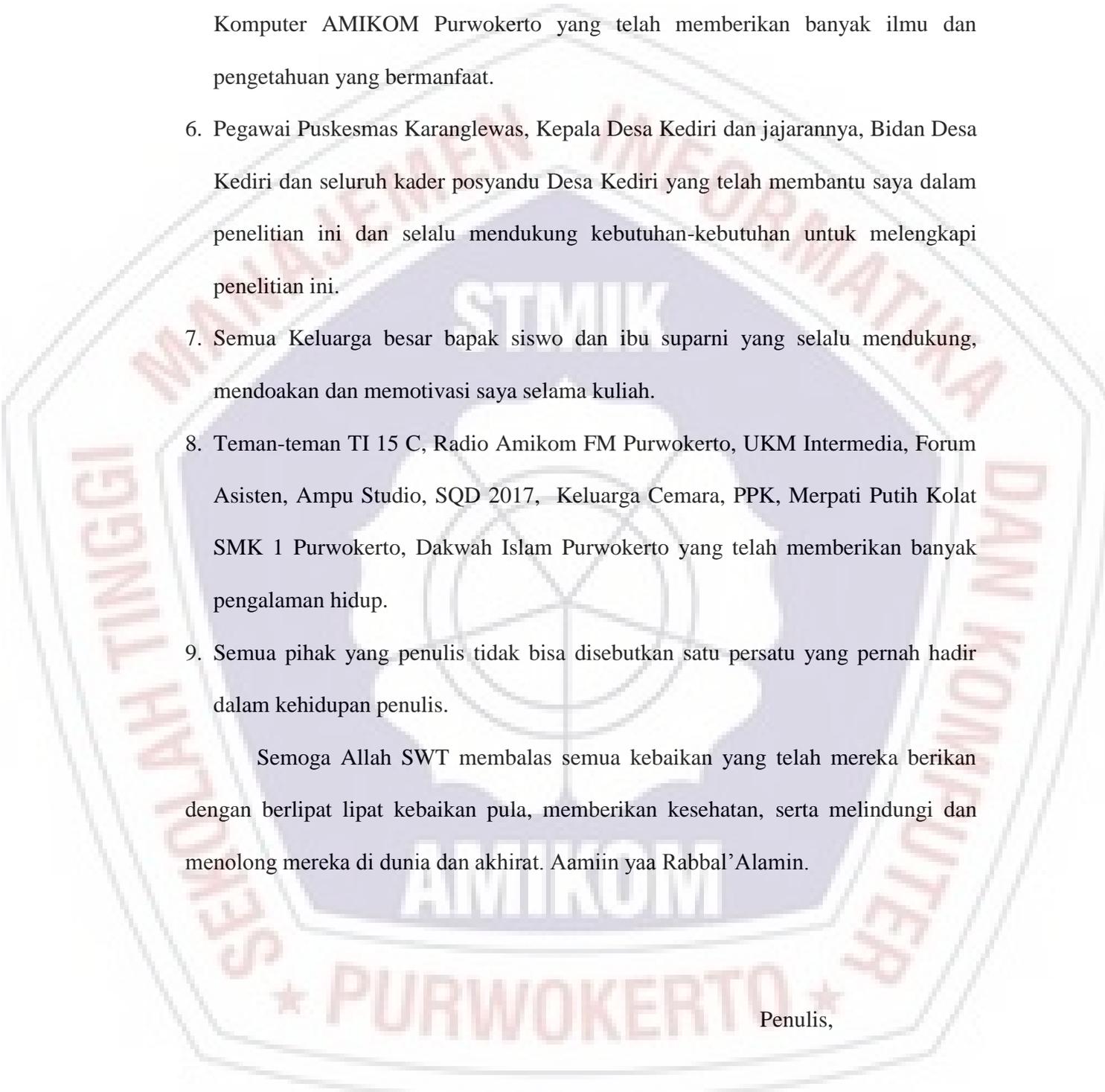
KATA PENGANTAR

Puji syukur peneliti panjatkan kehadiran Allah SWT atas limpahan Rahmat dan Karunia-Nya sehingga peneliti dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Shalawat serta salam selalu tercurah kepada Nabi Muhammad SAW, kepada keluarganya, para sahabatnya, hingga kepada umatnya sampai akhir zaman.

Penulisan skripsi ini diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Sarjana Teknik Informatika pada STMIK AMIKOM Purwokerto dengan judul “Rancang Bangun Aplikasi Pengolahan Dan Pelaporan Data Posyandu Berbasis *Website* Menggunakan *Framework* Codeigniter (Studi Kasus : Posyandu Desa Kediri Karanglewas)”.

Penyusunan skripsi ini tentu tidak lepas dari bantuan, bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu dalam kesempatan ini peneliti ingin menyampaikan terimakasih kepada yang terhormat :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku Ketua STMIK AMIKOM PURWOKERTO.
2. Bapak Didit Suhartono, M.Kom. selaku Ketua Program Studi Teknik Informatika STMIK AMIKOM PURWOKERTO.
3. Ibu Yuli Purwati, M.Kom., dan Ibu Uswatun Hasanah, S.Kom., M.Eng., selaku Dosen Pembimbing Skripsi yang telah banyak membantu memberikan pengarahan dan saran hingga skripsi saya selesai.
4. Bapak Andi Dwi Riyanto, M.Kom., selaku Dosen Pembimbing Akademik saya, yang banyak memberikan motivasi.

- 
5. Seluruh staff pengajar (Dosen) Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu dan pengetahuan yang bermanfaat.
 6. Pegawai Puskesmas Karanglewas, Kepala Desa Kediri dan jajarannya, Bidan Desa Kediri dan seluruh kader posyandu Desa Kediri yang telah membantu saya dalam penelitian ini dan selalu mendukung kebutuhan-kebutuhan untuk melengkapi penelitian ini.
 7. Semua Keluarga besar bapak siswo dan ibu suparni yang selalu mendukung, mendoakan dan memotivasi saya selama kuliah.
 8. Teman-teman TI 15 C, Radio Amikom FM Purwokerto, UKM Intermedia, Forum Asisten, Ampu Studio, SQD 2017, Keluarga Cemara, PPK, Merpati Putih Kolat SMK 1 Purwokerto, Dakwah Islam Purwokerto yang telah memberikan banyak pengalaman hidup.
 9. Semua pihak yang penulis tidak bisa disebutkan satu persatu yang pernah hadir dalam kehidupan penulis.

Semoga Allah SWT membalas semua kebaikan yang telah mereka berikan dengan berlipat lipat kebaikan pula, memberikan kesehatan, serta melindungi dan menolong mereka di dunia dan akhirat. Aamiin yaa Rabbal'Alamin.

Penulis,

Ana Rofiqoh