

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(SIMPELBANG) DI LPPM STMIK AMIKOM PURWOKERTO**

Skripsi



Disusun oleh

Ramadani Firdaus

15.11.0106

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

2019

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(SIMPELBANG) DI LPPM STMIK AMIKOM PURWOKERTO**

Skripsi

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



Disusun oleh

Ramadani Firdaus

15.11.0106

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

PERSETUJUAN

Skripsi

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(SIMPELBANG) DI LPPM STMIK AMIKOM PURWOKERTO**

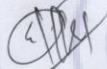
Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ramadani Firdaus

15.11.0106

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 8 Maret 2019

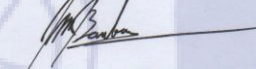
Dosen Pembimbing 1,



Eldas Puspita Rini, M.Kom.

NIDN. 0625068501

Dosen Pembimbing 2,



Bambang Pulu Hartato, S.Kom., M.Eng.

NIDN. 0609069202

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 16 Maret 2019

Ketua STMIK AMIKOM PURWOKERTO,



Dr. Beriliana, M.Kom., M.Si.

NIK. 2005.09.1.001

PENGESAHAN

Skripsi

**RANCANG BANGUN SISTEM INFORMASI MANAJEMEN
PENELITIAN DAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
(SIMPELBANG) DI LPPM STMIK AMIKOM PURWOKERTO**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Ramadani Firdaus

15.11.0106

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 16 Maret 2019

Tri Astuti, S.Kom., M.Eng.
NIDN. 0625048302

Melia Dianingrum, S.E., M.Si.
NIDN. 0618057702

Eldas Puspita Rini, M.Kom.
NIDN. 0625068501

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 16 Maret 2019

**Ketua Program Studi Teknik Informatika,
STMIK AMIKOM PURWOKERTO**

Didit Suhartono, M.Kom.
NIK. 2016.10.1.028

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama Mahasiswa : Ramadani Firdaus
NIM : 15.11.0106
Program Studi : Teknik Informatika
Perguruan Tinggi : STMIK AMIKOM PURWOKERTO

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen
Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat
(SIMPELBANG) di STMIK AMIKOM
Purwokerto

Dosen Pembimbing 1 : Eldas Puspita Rini, M.Kom.
Dosen Pembimbing 2 : Bambang Pilu Hartato, 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, 8 Maret 2019

menyatakan,

ramadani Firdaus

NIM. 15.11.0106

MOTTO

Opportunities don't happen. You create them.

“Kesempatan dan Peluang Tidak Tercipta Begitu Saja. Kamu yang Menciptakannya.”

I have not failed. I've just found 10,000 ways that won't work.

“Aku Tidak Gagal. Aku Hanya Menemukan 10.000 Cara yang Tidak Bekerja”



PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Allah SWT serta sholawat dan salam kepada Nabi Muhammad SAW, Alhamdulillah peneliti sudah menyelesaikan karya tulis ini dan ingin mempersembahkan kepada beliau yang menyertai langkah peneliti :

1. Kedua orang tua saya, Bapak Firdaus dan Ibu Nora Yuza yang selalu mendukung dalam segala bentuk, doa yang tak terbatas. Nasehat yang memberi semangat untuk segera menyelesaikan penyusunan karya tulis ini.
2. Dosen pembimbing saya, Ibu Eldas Puspita Rini, M.Kom. dan Bapak Bambang Pulu Hartato, S.Kom., M.Eng. serta semua dosen yang hadir dalam perjalanan peneliti yang memberikan banyak pengalaman hidup dan karir hingga saat ini.
3. Ibu Tri Astuti, S.Kom., M.Eng. selaku Kepala Unit Kerja Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat yang telah memberikan izin saya untuk meneliti.
4. Semua teman-teman seperjuangan TI15A dan seluruh angkatan 2015, dan semua pihak yang turut serta ambil bagian dalam penyusunan karya tulis ini dan tidak dapat disebutkan satu-persatu. Terima kasih.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa karena atas berkat rahmat-Nya skripsi yang berjudul “**Rancang Bangun Sistem Informasi Manajemen Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (SIMPELBANG) di LPPM STMIK AMIKOM Purwokerto**”.

Skripsi ini disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom) di STMIK AMIKOM Purwokerto. Dalam penyusunan skripsi ini, penulis mendapat banyak bantuan, masukan, bimbingan, dan dukungan moril maupun meteril dari berbagai pihak. Untuk itu, melalui kesempatan ini penulis menyampaikan terima kasih yang tulus kepada :

1. Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer AMIKOM Purwokerto yang telah memfasilitasi kami untuk melakukan penelitian skripsi ini.
2. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom., M.Si. selaku ketua STMIK AMIKOM Purwokerto.
3. Bapak Didit Suhartono, M.Kom. selaku ketua program studi Teknik Informatika sekaligus pembimbing akademik saya yang telah memberikan saran-saran, serta motivasi selama ini.
4. Ibu Eldas Puspita Rini, M.Kom. selaku dosen pembimbing 1 yang telah memberikan banyak bantuan, masukan, dan dukungan terkait penelitian skripsi ini.

5. Bapak Bambang Pulu Hartanto, S.Kom., M.Eng. selaku dosen pembimbing 2 yang telah memberikan banyak bantuan, masukan, dan dukungan terkait penelitian skripsi ini.
6. INTERMEDIA (*Information Technology Research and Multimedia*) selaku UKM (Unit Kegiatan Mahasiswa) yang telah membantu saya memberikan banyak informasi terkait konsep penyusunan skripsi ini.
7. TI15A yang telah memberikan banyak kritik dan saran terhadap penelitian ini.
8. Mahasiswa dan Mahasiswi yang telah mendukung penyusunan skripsi ini sehingga dapat terselesaikan tepat pada waktunya.

Kami menyadari bahwa penelitian skripsi ini masih jauh dari sempurna dan perlu pendalaman lebih lanjut. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran dari pembaca yang bersifat konstruktif demi kesempurnaan penelitian ini. Penulis berharap semoga pada penelitian ini dapat bermanfaat bagi dunia teknologi dan pendidikan pada khususnya dan pembaca pada umumnya.

Penulis,

Ramadani Firdaus