

**PERANCANGAN MASTER PLAN TEKNOLOGI INFORMASI PADA
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PURBALINGGA**

Skripsi



Disusun oleh

Irfan Nur Ramdhan

16.12.0135

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

2021

**PERANCANGAN MASTER PLAN TEKNOLOGI INFORMASI PADA
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PURBALINGGA**

Skripsi

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



Disusun oleh

Irfan Nur Ramdhan

16.12.0135

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

2021

PERSETUJUAN

Skripsi

**PERANCANGAN MASTER PLAN TEKNOLOGI INFORMASI PADA
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PURBALINGGA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Irfan Nur Ramdhan

16.12.0135

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 20 Februari 2021

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Dwi Krisbiantoro, M.Kom.

Sarmini, S.Kom., M.MSI.

NIDN. 0617048301

NIDN. 0610128503

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 25 Februari 2021

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

**PERANCANGAN MASTER PLAN TEKNOLOGI INFORMASI PADA
DINAS KOMUNIKASI DAN INFORMATIKA PURBALINGGA**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Irfan Nur Ramdhan

16.12.0135

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 25 Februari 2021

Akto Hariawan, S.Kom., M.Si

NIDN. 0617108501

Abdul Azis, M.Kom

NIDN. 0620059003

Dwi Krisbiantoro, M.Kom

NIDN. 0617048301

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 25 Februari 2021

Mengetahui,
Fakultas Ilmu Komputer
Dekan

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

SURAT PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama Mahasiswa : Irfan Nur Ramdhan
NIM : 16.12 0135
Program Studi : Sistem Informasi
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut :

Judul Skripsi : Perancangan Master Plan Teknologi Informasi
pada Dinas Komunikasi dan Informatika
Purbalingga

Dosen Pembimbing 1 : Dwi Krisbiantoro, M.Kom.

Dosen Pembimbing 2 : Sarmini, S.Kom., M.MSI.

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, 20 Februari 2021

Yang menyatakan,

Irfan Nur Ramdhan
NIM. 16.12.0135

MOTTO

“Jadilah kuat tapi tidak menyakiti.

Jadilah baik, tapi tidak lemah.

Jadilah berani, tapi tidak menakuti.

Jadilah rendah hati, tapi tidak rendah.

Tetap bangga, tapi tidak sombong.”



PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa yang selalu memberikan kemudahan dan kelancaran sehingga dapat diselesaikannya skripsi ini. Saya persembahkan skripsi ini kepada :

1. Kedua orang tua tercinta Bapak Mochammad Daud Z.A dan Ibu Aan Nurlinah, serta seluruh keluarga yang selalu memberikan do'a tulus dan dukungannya, selalu menyemangati dan membimbing saya tanpa kenal lelah, semoga dengan ini membuat kalian bangga.
2. Bapak Dwi Krisbiantoro, M.Kom., dan Ibu Sarmini, S.Kom., M.MSI., selaku dosen pembimbing saya yang sudah membimbing dan membantu memberikan saran dalam penyusunan skripsi ini. Yang telah memberikan arahan dan pelajaran banyak dalam proses penyusunan skripsi.
3. Teman-teman SI 2016 C dan semua teman seperjuangan angkatan 2016 selama menempuh perkuliahan di Universitas Amikom Purwokerto, terima kasih telah menciptakan kesan yang tak terlupakan selama masa perkuliahan semoga kita semua bisa sukses dijalanannya masing-masing.
4. Untuk Triyas, Helmi, Dody dan Ikhsan Aminudin terima kasih banyak untuk semangat dan dukungan yang tak pernah berhenti diberikan kepada penulis, terima kasih untuk selalu sabar ketika direpotkan dalam membantu penulis, terima kasih untuk selalu ada dan menemani saat penulis memerlukan bantuan.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur kepada Tuhan Yang Maha Esa karena atas rahmat dan karuniaNya, skripsi dengan judul “Perancangan Master Plan Teknologi Informasi pada Dinas Komunikasi dan Informatika Purbalingga” ini dapat saya selesaikan. Dalam proses penyelesaian skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan dukungan banyak pihak. Krena itu dalam kesempatan ini saya ucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya 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 Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Dr. Taqwa Hariguna, S.T., M.Kom., selaku Kaprodi Sistem Informasi Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Dwi Krisbiantoro, M.Kom., dan Ibu Sarmini, S.Kom., M.MSI., selaku dosen pembimbing yang telah membimbing dan mendampingi penulis dalam penyusunan skripsi ini.
5. Seluruh dosen, staff dan karyawan Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama proses perkuliahan.
6. Kepada kedua orang tua dan seluruh keluarga besar tercinta yang telah memberikan do'a dan dorongan kepada penulis sehingga penulis mampu menyelesaikan skripsi ini.
7. Kepada Bapak Luky Hidayat S.T., M.Eng., selaku Kasi Bidang Informatika

dan Ibu Dita Pradita Novianthy, S.Kom., serta seluruh karyawan DINKOMINFO Purbalingga yang telah memperkenankan saya untuk melakukan penelitian. Mohon maaf jika selama penelitian saya banyak mengganggu waktu kerja Bapak dan karyawan.

Dalam penyusunan skripsi ini penulis menyadari masih adanya kesalahan dan banyak kekurangan baik dalam metode penulisan maupun dalam pembahasan materi. Oleh karena itu, penulis dengan senang hati menerima berbagai kritis dan saran guna menghasilkan perbaikan di masa mendatang. Akhir kata, penulis mohon maaf jika dalam penyusunan skripsi ini terdapat hal yang kurang berkenan. Semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua pihak terkait.

Penulis,

