

**RANCANG BANGUN APLIKASI MANAJEMEN ASET PADA
PT. SATRIA DIRGANTARA MENGGUNAKAN
*FRAMEWORK CODEIGNITER***

Skripsi



Disusun oleh

Dimas Cahyo Nur Aditya

18.11.0031

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2022

**RANCANG BANGUN APLIKASI MANAJEMEN ASET PADA
PT. SATRIA DIRGANTARA MENGGUNAKAN
*FRAMEWORK CODEIGNITER***

Skripsi

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



Disusun oleh

Dimas Cahyo Nur Aditya

18.11.0031

**PROGRAM STUDI INFORMATIKA
FAKULTAS ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS AMIKOM PURWOKERTO
PURWOKERTO**

2022

ii

PERSETUJUAN

Skripsi

RANCANG BANGUN APLIKASI MANAJEMEN ASET PADA PT. Satria Dirgantara Menggunakan Framework CodeIgniter

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dimas Cahyo Nur Aditya

18.11.0031

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 11 Januari 2022

Dosen Pembimbing,

Abdul Azis, M. Kom.

NIDN. 0602059003

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 24 Januari 2022

Mengetahui,

Fakultas Ilmu Komputer
Dekan,

Kaprodi Informatika

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

Fandy Setyo Utomo, S.Kom. M.Cs.
NIK. 2013.09.1.017

PENGESAHAN

Skripsi

**RANCANG BANGUN APLIKASI MANAJEMEN ASET PADA
PT. SATRIA DIRGANTARA MENGGUNAKAN
*FRAMEWORK CODEIGNITER***

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Dimas Cahyo Nur Aditya

18.11.0031

Telah dipertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 24 Januari 2022

Abednego Dwi Septiadi, M. Kom.
NIDN. 0616098901

Retno Waluyo, S. Kom., M.MSI.
NIDN. 0622038602

Abdul Azis, M. Kom.
NIDN. 0602059003

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom.)
Tanggal 24 Januari 2022

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 : Dimas Cahyo Nur Aditya
NIM : 18.11.0031
Program Studi : Informatika
Fakultas : Ilmu Komputer
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Rancang Bangun Aplikasi Manajemen Aset
pada PT. Satria Dirgantara Menggunakan
Framework CodeIgniter

Dosen Pembimbing 1 : Abdul Azis, M. Kom.

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, 11 Januari 2022

Yang menyatakan,

Dimas Cahyo Nur Aditya
NIM. 18.11.0031

HALAMAN PERSEMBAHAN

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

1. Kedua orangtua, kakak-kakakku serta segenap keluarga yang selalu mendoakan, mendukung, memberi nasihat dan selalu menjadi penyemangat dalam menjalani perkuliahan khususnya dalam penyusunan skripsi.
2. Bapak Abdul Azis, M. Kom. selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini.
3. Dosen-dosen Universitas AMIKOM Purwokerto yang telah memberikan banyak ilmu, wawasan dan motivasi.
4. Semua teman-teman Informatika Angkatan 2018, khususnya kelas IF18A.
5. Keluarga Burjo: Ozi, Bayu, Agung, Ilham, Anggie.
6. Keluarga Kontrakan: Refri, Dede, Faiq, Farhan.
7. Mas Romi yang telah memberikan ilmu, semangat, wawasan, dan motivasi kepada penulis.
8. Semua pihak yang telah mendukung dan membantu secara langsung maupun tidak langsung sehingga terselesaikan skripsi ini.

Terimakasih atas semua bantuan dari teman-teman dan terimakasih doanya dari keluarga saya, semoga bantuan dan doa kalian dibalas oleh Allah SWT. Amiin Ya Robbal 'Alamin.

HALAMAN MOTTO

“Nikmatilah hal-hal sekecil apapun yang sedang dilakukan atau dirasakan saat ini walaupun terlihat tidak ada apa-apanya, tapi bisa jadi hal sekecil itu akan bermanfaat baik dikemudian hari.”



KATA PENGANTAR

Puji dan Syukur penulis panjatkan kehadirat Allah SWT, karena dengan rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Rancang Bangun Aplikasi Manajemen Aset pada PT. Satria Dirgantara Menggunakan *Framework CodeIgniter*”.

Selama penulisan skripsi ini, penulis banyak menerima bantuan dan dukungan sehingga dapat menyelesaikan skripsi ini. Oleh karena itu, penulis mengucapkan terima kasih 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 Universitas Amikom Purwokerto.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Kaprodi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Abdul Azis, M. Kom. selaku dosen pembimbing yang telah berkenan meluangkan waktu untuk membimbing dan mengarahkan dalam penyusunan skripsi ini.
5. Terimakasih untuk semua dosen Universitas Amikom Purwokerto yang telah memberikan ilmu pengetahuan selama menjalani perkuliahan.
6. Kakak-kakak yang selalu mendoakan, serta memberikan dukungan.
7. Semua pihak yang telah mendukung dan membantu secara langsung maupun tidak langsung sehingga terselesaikan skripsi ini.

Penulis,