

**APLIKASI RENCANA ANGGARAN BIAYA
PEMASANGAN INSTALASI LISTRIK
(Studi Kasus: CV. Wijaya Purwokerto)**

Skripsi



Disusun oleh

Abhita Besttia Sagesar

15.11.0190

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

2020

**APLIKASI RENCANA ANGGARAN BIAYA
PEMASANGAN INSTALASI LISTRIK
(Studi Kasus: CV. Wijaya Purwokerto)**

Skripsi

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



Disusun oleh

Abhita Besttia Sagesar

15.11.0190

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

2020

PERSETUJUAN

Skripsi

APLIKASI RENCANA ANGGARAN BIAYA PEMASANGAN INSTALASI LISTRIK (Studi Kasus: CV. Wijaya Purwokerto)

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Abhita Besttia Sagesar

15.11.0190

Telah disetujui oleh dosen pembimbing Skripsi
Pada tanggal 06 Februari 2020

Dosen Pembimbing 1,

Dosen Pembimbing 2,

Zanuar Rifa'i. S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0606018904

Abdul Jahir, M.Kom
NIDN. 0628117003

Skripsi ini telah diterima sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 11 Februari 2020

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

**APLIKASI RENCANA ANGGARAN BIAYA
PEMASANGAN INSTALASI LISTRIK
(Studi Kasus: CV. Wijaya Purwokerto)**

Yang dipersiapkan dan disusun oleh

Abhita Besttia Sagesar

15.11.0190

Telah di pertahankan di depan dewan penguji
Pada tanggal 11 Februari 2020

Andi Dwi Riyanto , M.Kom.
NIDN. 0620018601

Eka Tripustikasari , SE., M.Si.
NIDN. 0608028602

Zanuar Rifai , S.Kom., M.MSI.
NIDN. 0606018904

Skripsi ini telah disahkan sebagai salah satu persyaratan
Untuk memperoleh gelar Sarjana Komputer (S.Kom)
Tanggal 11 Februari 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 : Abhita Besttia Sagesar
NIM : 15.11.0190
Program Studi : Informatika
Perguruan Tinggi : Universitas Amikom Purwokerto

Menyatakan bahwa Skripsi Sebagai Berikut:

Judul Skripsi : Aplikasi Rencana Anggaran Biaya
Pemasangan Instalasi Listrik
(Studi Kasus: CV. Wijaya Purwokerto)
Dosen Pembimbing 1 : Zanuwar Rifa'i. S.Kom., M.MSI.
Dosen Pembimbing 2 : Abdul Jahir, M.Kom

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 dikemudian hari terbukti bahwa saya melakukan penjiplakan karya orang lain, maka saya bersedia menerima **SANKSI AKADEMIK**.

Purwokerto, 06 Februari 2020

Yang menyatakan,

Abhita Besttia Sagesar

NIM. 15.11.0190

MOTTO

Memulai dengan penuh keyakinan.
Menjalankan dengan penuh keikhlasan.
Menyelesaikan dengan penuh kebahagiaan

PERSEMBAHAN

Puji syukur kepada Allah SWT yang selalu memberikan kemudahan dan kelancaran sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini. Sholawat serta salam saya panjatkan kepada junjungan Nabi Muhammad SAW. Saya ingin mempersembahkan karya tulis ini kepada mereka yang menyertai langkah saya, yaitu :

1. Untuk kedua orang tua saya, Bapak Sukarno Aji & Ibu Tin Retnowati. Yang sampai saat ini sudah memberikan begitu banyak kasih sayang, semangat, inspirasi, dukungan moral, dukungan material, dan segalanya yang saya butuhkan dalam proses menyelesaikan skripsi ini. Semoga Allah melimpahkan Rizki dan Rahmat-Nya, Aamiin.
2. Bapak Zanuwar Rifa'i. S.Kom., M.MSI. dan Bapak Abdul Jahir, M.Kom. Selaku dosen pembimbing skripsi saya. Terima kasih atas bimbingan, semangat, saran, motivasi, dan kesabarannya sehingga skripsi ini dapat terselesaikan dengan baik.
3. Bapak Hendra Marcos, S.T., M.Eng. sudah menjadi pembimbing akademik saya, dan selalu memberikan saya semangat untuk menyelesaikan skripsi ini.
4. Ibu Tin Retnowati selaku Direktur CV. Wijaya Purwokerto beserta karyawan CV. Wijaya Purwokerto yang lainnya, yang telah memberikan kesempatan kepada saya untuk melakukan penelitian di

CV. Wijaya Purwokerto dan membantu saya dalam menyelesaikan penelitian ini.

5. Untuk Alif Maulana orang terdekat saya yang selalu memberi semangat, mendukung, menghibur saya disaat saya sedang mengerjakan skripsi ini sehingga saya dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik.
6. Semua teman-teman TI 15 E yang tidak bisa saya sebutkan satu persatu. Terimakasih atas bantuannya, semangat serta perjuangan bersama yang telah kalian berikan selama ini. Terimakasih juga untuk Dzaki, Rilas, Saeful telah memberikan banyak ilmunya.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan kenikmatan, kesempatan dan kesehatan kepada kita semua, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi dengan baik.

Tugas akhir dengan judul “Aplikasi Rencana Anggaran Biaya Pemasangan Instalasi Listrik (Studi Kasus: CV. Wijaya Purwokerto)”. Dalam penyusunan skripsi ini secara langsung dan tidak langsung telah dapat banyak bantuan dari berbagai pihak, oleh karena itu pada kesempatan kali ini penulis ingin mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada.

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan skripsi ini masih memiliki banyak kekurangan, oleh karena itu, penulis mengharapkan ada saran atau kritikan untuk memperbaiki skripsi ini.

Pada kesempatan ini penulis ingin mengucapkan terimakasih kepada :

1. Bapak Dr. Berlilana, M.Kom, M.Si. selaku Ketua Rektor Universitas Amikom Purwokerto.
2. Bapak Dr. Eng. Imam Tahyudin, M.M. selaku Ketua Dekan Fakultas Ilmu Komputer.
3. Bapak Fandy Setyo Utomo, S.Kom., M.Cs. selaku Ketua Program Studi Informatika Universitas Amikom Purwokerto.
4. Bapak Zanuwar Rifa'i. S.Kom., M.MSI. dan Bapak Abdul Jahir, M.Kom. Selaku dosen pembimbing skripsi saya.

Semoga amal kebaikan yang telah diberikan mendapat balasan dari Allah SWT, Penulis berharap semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi semua yang terlibat.

Penulis,