

PERANCANGAN APLIKASI PEMBUATAN *QUOTATION* DI PT NESINAK INDUSTRIES

TUGAS AKHIR

**diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Teknik Industri**

oleh:

AFIFULLAH

17416226201069



**FAKULTAS TEKNIK DAN ILMU KOMPUTER
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2021**

LEMBAR PERSETUJUAN

**PERANCANGAN APLIKASI PEMBUATAN *QUOTATION*
DI PT NESINAK INDUSTRIES**

*Aplication Design for Making Quotation
At PT Nesinak Industries*

Tugas Akhir diajukan oleh :

Afifullah

NIM : 17416226201069

Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 27 Agustus 2021

Menyetujui :

Pembimbing I,

Pembimbing II,



N. Neni Triana, S.T., M.M.

NIDN: 0411047706



Fitri Sulastris, S.T., M.T.

NIDN: 0410068604

LEMBAR PENGESAHAN

**PERANCANGAN APLIKASI PEMBUATAN *QUOTATION*
DI PT NESINAK INDUSTRIES**

*Aplication Design for Making Quotation
At PT Nesinak Industries*

Afifullah

NIM : 17416226201069

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Teknik Industri
Fakultas Teknik dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 27 Agustus 2021

Penguji I,



Afif Hakim, S.T.,M.T.

NIDN: 0412098701

Penguji II,



Boy Man, S.T.,M.T.

NIDN: 0412098701

Mengetahui :

Dekan,



Dr. Ahmad Fauzi, M.Kom.

NIDN: 0419037701

Koordinator Program Studi,



Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPM.

NIDN: 0430066901

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Afifullah menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Laporan Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul **Perancangan Aplikasi Pembuatan *Quotation* di PT Nesinak Industries** beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudiakan hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Proposal Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.



Karawang, 27 Agustus 2021

Yang menyatakan,

Afifullah

KATA PENGANTAR

Pertama dan yang paling utama penulis ucapkan puji syukur kepada Allah SWT, karena berkat rahmat dan karuniaNYA sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir yang berjudul PERANCANGAN APLIKASI PEMBUATAN *QUOTATION* DI PT NESINAK INDUSTRIES yang diajukan sebagai salah satu persyaratan program kelulusan Strata Satu di Universitas Buana Perjuangan Karawang tahun akademik 2020-2021. Laporan Tugas Akhir ini bertujuan sebagai salah satu rekomendasi bagi jajaran direksi di PT Nesinak Industries dalam rangka berpartisipasi serta ikut andil menjalankan revolusi Industri 4.0 di dunia industri.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan Tugas Akhir ini tidak akan berjalan lancar. Untuk itu, pada kesempatan di lembar ini penulis mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada :

1. Bapak Dr. H. Dedi Mulyadi, S.E., MM selaku Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Bapak Dr. Ahmad Fauzi. M.Kom. selaku Dekan Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang.
3. Bapak Ir. Ade Suhara S.T., MM selaku Ketua Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang.
4. Bapak Boyman, S.T.,M.T selaku dosen wali yang sudah banyak memberikan masukan dan saran saat selama menjadi mahasiswa.
5. Ibu Ade Astuti Widi Rahayu, S.T.,M.T, selaku Koordinator Laporan Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang selalu memotivasi mahasiswa untuk lulus tepat waktu.
6. Ibu N. Neni Triana, S.T., M.M selaku Dosen Pembimbing I yang telah dengan teliti memeriksa pembuatan laporan Tugas Akhir.
7. Ibu Fitri Sulastri, S.T., M.T selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan mengenai tata cara penulisan karya ilmiah dengan benar.

8. Kedua orang tua saya bapak Abdur Rohman dan ibu Tasiroh yang selalu mendoakan anaknya menjadi anak yang sholeh dan dapat berguna bagi orang tua, bangsa, dan agama.
9. Kedua mertua saya almarhum bapak Cece Abdullah dan ibu Hartini selaku orang tua kedua yang sudah banyak memberikan *support* baik moril maupun materi.
10. Asrilia Harjayanti S.Pd, selaku istri tercinta, koki terbaik, *manager* keuangan terbaik, *designer fashion* terbaik dalam rumah tangga, yang selalu memotivasi untuk menyelesaikan kuliah tepat waktu.
11. Muhammad Arga Bima dan Muhammad Asyraf Dirandra selaku anak tercinta, penerus kemuliaan keluarga, yang selalu bisa menghadirkan senyum pada ayahnya saat lelah menjalani aktivitas.
12. Kepada saudara-saudara saya: Rudini Firdaus, Ade Sutedy, Wedy Yantoro, Lutvia Uky Ramadhani, Ajeng Agniya Rohman, dan Ajeng Agni Rohman yang selalu bisa menghadirkan rasa kehangatan dan kasih sayang sesama saudara dalam keluarga.
13. Kepada teman-teman Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang angkatan 2017 khususnya kelas TH17H yang selalu bisa menghadirkan semangat dalam melakukan perkuliahan baik *offline* maupun *online*.

Dengan segala kerendahan hati, penulis menyadari bahwa Laporan Tugas Akhir ini masih jauh dari kata sempurna, banyak kesalahan dan kekurangan karena kealpaan penulis akan ilmu pengetahuan. Oleh karena itu, kritik dan saran yang membangun demi kesempurnaan Laporan Tugas Akhir ini penulis harapkan. Terakhir, penulis berharap Laporan Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri dan juga bagi semua pihak, khususnya pembaca pada umumnya.

Karawang, 27 Agustus 2021



Alifullah