

**USULAN PENENTUAN VENDOR PESERTA LELANG  
MENGUNAKAN METODE *ANALYTICAL NETWORK  
PROCESS* (ANP) DI PT PINDAD (PERSERO)**

**LAPORAN TUGAS AKHIR**

**Diajukan Untuk Memenuhi Persyaratan Akademik  
Mencapai Gelar Sarjana Strata Satu (S1)  
Pada Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik,  
Universitas Kristen Maranatha Bandung**

**Disusun Oleh :**

**Nama : Mochammad Fachri Dwi Ramadhan**

**NRP : 1323106**



**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI  
FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS KRISTEN MARANATHA  
BANDUNG**

**2017**

## **KATA PENGANTAR DAN UCAPAN TERIMA KASIH**

Dengan menyebut nama Allah SWT yang Maha Pengasih lagi Maha Panyayang, penulis panjatkan puja dan puji syukur atas kehadiran-Nya, yang telah melimpahkan rahmat, hidayah, dan inayah-Nya kepada penulis, sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Tugas Akhir ini merupakan tugas yang harus diselesaikan dalam rangka memenuhi persyaratan akademik untuk mencapai gelar Sarjana Strata Satu pada Program Studi Teknik Industri Fakultas Teknik Universitas Kristen Maranatha.

Pelaksanaan penelitian Tugas Akhir yang berjudul "USULAN PENENTUAN VENDOR PESERTA LELANG MENGGUNAKAN METODE ANALYTICAL NETWORK PROCESS (ANP) DI PT PINDAD (PERSERO)". Laporan Tugas Akhir ini terdiri dari enam bab, yaitu :

- Bab 1 Pendahuluan
- Bab 2 Tinjauan Pustaka
- Bab 3 Metodologi Penelitian
- Bab 4 Pengumpulan Data
- Bab 5 Pengolahan Data dan Analisis
- Bab 6 Kesimpulan dan Saran

Pada kesempatan kali ini penulis juga mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada:

1. Bapak Santoso, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing satu dan Bapak David Try Liputra, S.T., M.T., selaku Dosen Pembimbing dua yang telah membimbing penulis dalam menyelesaikan Laporan Tugas Akhir selama penulis menempuh tugas akhir ini.
2. Untuk Bapak Sugiharto selaku Manajer bagian *Supply Chain* di PT PINDAD yang sudah sangat membantu penulis dalam meluangkan waktu, menjelaskan, dan memberikan data yang diperlukan.
3. Untuk Almarhumah Mamah yang selalu mendukung dan memberi semangat semasa hidupnya, sehingga penulis bisa sampai pada akhir studi ini.

4. Untuk Papah dan Mochammad Rifqi Pertama Putra, S.T., selaku Bapak dan kakak dari penulis yang selalu mengingatkan dan menasehati, sehingga penulis dapat menyelesaikan Laporan Tugas Akhir ini dengan baik.
5. Untuk Levy Rakhma Putri, S.T. yang selalu menemani, mengingatkan dan menyemangati penulis sehingga laporan ini dapat selesai tepat waktu.
6. Seluruh dosen dan staff Tata Usaha Program Studi Teknik Industri Universitas Kristen Maranatha, yang telah mengajarkan kami mahasiswa/i Teknik Industri 2013.
7. Untuk seluruh teman-teman JMD, Annisa Aulia, Clarissa Megawati Sidabutar, S.T., Eizy Rakhajati Raspati, Ela Ratnasari, Harry Putratama Tambunan, S.T., Indra Raja Dijaya, S.T., Melinawati Tindaon, Muhammad Faridz A., Muhammad Ridho Fabio, S.T., Mochammad Iqbal Amin, Mochammad Syah Irfan N., Raafi Fathur R., S.T., Regina Natalita, Robby Juliansyah R., S.T., dan Verga Purnama Setta, yang telah berjuang bersama dari awal hingga akhir masa perkuliahan.
8. Untuk teman-teman KS, Adyka Fajar, Bahaduri Azka, Bimo Putra Risalno, Ezra Pradipta, Fadhil, Fahrizal, Fajar Sentiko, Fauzy Kurnia, Guntur, Nadhif, Prana Prakarsa, Reyhan Savero, Ridwan, dan Taver Naufal Azhar, yang telah mendukung penulis dalam penyelesaian tugas akhir ini.
9. Seluruh anggota Pers & Publikasi HMTI 2015/2016 & 2016/2017, yang telah memberikan semangat dan dorongan untuk menyelesaikan tugas akhir ini.
10. Semua teman - teman angkatan 2013 dan pihak-pihak lain yang tidak dapat disebutkan satu persatu yang turut membantu baik secara langsung maupun tidak langsung.

Penulis mengharapkan agar Laporan Tugas Akhir ini dapat berguna dan dengan senang hati menerima kritik serta saran untuk terus membangun diri penulis.

Bandung, 11 Desember 2017

Penulis,

(Mochammad Fachri Dwi Ramadhan)