

**ANALISIS PENILAIAN KINERJA PEMASOK
MENGUNAKAN METODE ANP DENGAN
PENDEKATAN MULTI CRITERIA DECISION
MAKING PADA CV. BOBO JAYA MANDIRI**

TUGAS AKHIR

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



oleh:

**Ade Mulyana
18416226201204**

**PROGRAM STUDI TEKNIK INDUSTRI
FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2025**

LEMBAR PERSETUJUAN

**ANALISIS PENILAIAN KINERJA PEMASOK MENGGUNAKAN
METODE ANP DENGAN PENDEKATAN MULTI CRITERIA DECISION
MAKING PADA CV. BOBO JAYA MANDIRI**

***ANALISIS OF SUPPLIER PERFORMANCE ASSESSMENT USING ANP
METHOD WITH MULTI CRITERIA DECISION MAKING APPROACH AT
CV. BOBO JAYA MANDIRI***

Tugas Akhir diajukan oleh:

Ade Mulyana

18416226201204

Program Studi Teknik Industri

Fakultas Teknik

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 12 Agustus 2025

Menyetujui:

Pembimbing I,



(Aina Nindiani, S.TP., M.T)

NIDN: 0413057705

Pembimbing II,



(Ir. Fathurohman, S.Pd., M.T)

NIDN: 0430078204

LEMBAR PENGESAHAN

**ANALISIS PENILAIAN KINERJA PEMASOK MENGGUNAKAN
METODE ANP DENGAN PENDEKATAN MULTI CRITERIA DECISION
MAKING PADA CV. BOBO JAYA MANDIRI**

***ANALISIS OF SUPPLIER PERFORMANCE ASSESSMENT USING
ANP METHOD WITH MULTI CRITERIA DECISION MAKING APPROACH
AT CV. BOBO JAYA MANDIRI***

**Ade Mulyana
18416226201204**

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

Karawang, 12 Agustus 2025

Ketua Penguji,

Penguji I,

Penguji II,



(Ade Astuti Widi R, S.T., M.T)
NIDN : 0426068405



(Amelia Nur Fariza, S.T., M.Sc)
NIDN : 0404028902

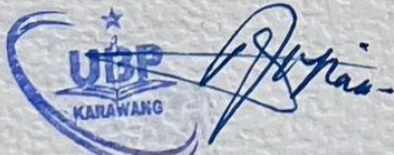


(Aina Nindiani, S.Tp., M.T)
NIDN : 0413057705

Mengetahui :

Dekan,

Koordinator Program Studi,



(Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPU., ASEAN, Eng.)
NIDN : 0430066901



(Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., IPM., ASEAN, Eng.)
NIDN : 0419078903

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Ade Mulyana menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Analisis Penilaian Kinerja Pemasok Menggunakan Metode ANP Dengan Pendekatan *Multi Criteria Decision Making* Pada CV. Bobo Jaya Mandiri 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 kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 12 Agustus 2025
Yang Menyatakan,



Ade Mulyana

KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan kepada Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan nikmat dan karunia-Nya sehingga penulis dapat menyelesaikan laporan Penelitian Tugas Akhir yang berjudul “**Analisis Penilaian Kinerja Pemasok Menggunakan Metode ANP Dengan Pendekatan *Multi Criteria Decision Making* Pada CV. Bobo Jaya Mandiri**” dapat diselesaikan .

Laporan hasil penelitian Tugas Akhir ini disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik Jurusan Teknik Industri (S1) pada Fakultas Teknik Universitas Buana Perjuangan Karawang. Pelaksanaan penelitian dan penyusunan skripsi ini dapat berjalan dengan baik berkat dukungan dan kerjasama dari berbagai pihak secara langsung maupun tidak langsung. Untuk itu penyusun mengucapkan terimakasih yang sebesar-besarnya kepada berbagai pihak :

1. Bapak Prof. Dr. H. Dedi Mulyadi, S.E., M.M., Selaku Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang.
2. Bapak Ir. Ade Suhara, S.T., M.M., IPM., selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Buana Perjuangan Karawang.
3. Bapak Ir. Muhamad Sayuti, S.T., M.T., IPM., ASEAN. Eng. selaku Koordinator Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang yang selalu menerima dengan baik penulis untuk berkonsultasi dan berdiskusi perihal pembuatan Tugas Akhir.
4. Ibu Annisa Indah Pratiwi, S.T., M.T., selaku Koordinator Tugas Akhir Program Studi Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang yang telah menerima dengan baik penulis untuk berkonsultasi.
5. Ibu Aina Nindiani, S.TP., M.T., selaku Dosen Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan, arahan, motivasi, dan semangat mengenai pembuatan Tugas Akhir.
6. Bapak Ir. Fathurohman, S.Pd., M.T., selaku Dosen Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan, arahan, motivasi, dan semangat mengenai pembuatan Tugas Akhir.

7. Ibu Yuni Syifau Rohmah, M.Pd., selaku Dosen Wali Pendamping penulis yang telah memberikan bimbingan, motivasi dan semangat dalam pembuatan Tugas Akhir.
8. Seluruh Dosen Teknik Industri Universitas Buana Perjuangan Karawang yang selalu sabar dan kooperatif dalam memberikan pengarahan pada pembelajaran mata kuliah.
9. Kedua orang tua, Alm. Bapak, Ibu dan Kakak saya yang telah memberikan dukungan berupa semangat dan do'a dalam setiap kegiatan dan aktivitas penulis yang telah dilakukan.
10. Seluruh jajaran manajemen CV. Bobo Jaya Mandiri yang telah memberikan pengetahuan, arahan, seta motivasi pada saat penelitian Tugas Akhir.
11. Seluruh rekan-rekan mahasiswa teknik industri angkatan 2018 yang berjuang bersama untuk mendapatkan gelar Sarjana Teknik.
12. Epan Nursigit, S.Ak., Dwi Adam H, S.T., Luther Iman S, S.T., Dedi Junaedi, S.H., Citra Tamara Debiani, S.M., Ardantyo Gunawan Budiharjo, A.Md.Gz., Dhimas Fajar, Deden, Nurlita Sukma Insani, S.T., yang telah memberikan dukungan, canda tawa, dan semangat yang kalian berikan selama proses penyusunan skripsi ini. Kehadiran kalian membuat perjalanan ini lebih bermakna dan penuh warna.

Semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat, baik sebagai sumber informasi maupun sumber inspirasi bagi para pembaca.

Karawang, 12 Agustus 2025

Yang menyatakan



Ade Mulyana

