



**Penentuan Dalam Pemilihan Ekspedisi Menggunakan Metode
Analytic Network Process dan Dynamic Programming
*Determination in Expedition Selection Using Methods
Analytic Networks Process and Dynamic Programming***

Moch Fajar Ardiansyah
191020700135

Dosen Pembimbing
Indah Apriliana Sari W, ST., MT.

Dosen Penguji
Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT.
Tedjo Sukmono, ST., MT.


**Program Studi Teknik Industri
Fakultas Sains dan Teknologi
Universitas Muhammadiyah Sidoarjo
Mei, 2024**


LEMBAR PENGESAHAN

Judul : Penentuan Dalam Pemilihan Ekspedisi Menggunakan Metode
Analytic Network Process dan *Dynamic Programming*
Nama Mahasiswa : Moch Fajar Ardiansyah
NIM : 191020700135

Disetujui oleh

Dosen Pembimbing
Indah Apriliana Sari W, ST., MT.








Dosen Penguji 1
Atikha Sidhi Cahyana, ST., MT.

Dosen Penguji 2
Tedjo Sukmono, ST., MT.



Diketahui oleh

Ketua Program Studi
Indah Apriliana Sari W, ST., MT.
NIP/NIK. 220661

Dekan
Iswanto, ST., M.MT.
NIP/NIK. 207139

Tanggal Ujian
(Jum'at, 17 Mei 2024)

Tanggal Lulus
()

DAFTAR ISI

JUDUL	1
ABSTRAK	1
<i>ABSTRACT</i>	1
I. PENDAHULUAN	1
II. METODE.....	3
III. HASIL PEMBAHASAN.....	5
IV. KESIMPULAN	10
UCAPAN TERIMA KASIH	11
REFERENSI.....	11

SURAT PERNYATAAN PUBLIKASI ILMIAH

Yang bertanda tangan dibawah ini, saya:

Nama Mahasiswa : Moch Fajar Ardiansyah
NIM : 191020700135
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

DAN

Dosen Pembimbing : Indah Apriliana Sari W, ST., MT.
NIK/NIP : 220661
Program Studi : Teknik Industri
Fakultas : Sains dan Teknologi

MENYATAKAN bahwa, karya tulis ilmiah dengan rincian:

Judul : Penentuan Dalam Pemilihan Ekspedisi Menggunakan Metode
Analytic Network Process dan *Dynamic Programming*
Kata Kunci : *Analytic Network Process, Dynamic Programming, Jasa Ekspedisi*

TELAH:

1. Disesuaikan dengan petunjuk penulisan di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo. Berdasarkan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah Mahasiswa.
2. Lolos uji cek kesamaan sesuai ketentuan yang berlaku di Universitas Muhammadiyah Sidoarjo.

SERTA*:

- Bertanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah. Khususnya Lampiran Huruf B.
- Menyerahkan tanggung jawab untuk** melakukan publikasi karya tulis ilmiah tersebut ke jurnal ilmiah/prosiding sesuai ketentuan Surat Keputusan Rektor UMSIDA tentang Pedoman Karya Tulis Ilmiah khususnya Lampiran Huruf B kepada Bidang Pengembangan Publikasi Ilmiah DRPM UMSIDA.

Demikian pernyataan dari saya, untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Terima Kasih

Menyetujui,
Dosen Pembimbing



Indah Apriliana Sari W, ST., MT.
NIP/NIK. 220661

Sidoarjo, 21 Mei 2024
Mahasiswa



Moch Fajar Ardiansyah
NIM. 191020700135

**PERNYATAAN MENGENAI KARYA TULIS ILMIAH DAN SUMBER INFORMASI SERTA
PELIMPAHAN HAK CIPTA**

Dengan ini saya menyatakan bahwa karya tulis ilmiah tugas akhir saya dengan judul "Penentuan Dalam Pemilihan Ekspedisi Menggunakan Metode *Analytic Network Process* dan *Dynamic Programming*" adalah karya saya dengan arahan dari dosen pembimbing dan belum diajukan dalam bentuk apapun kepada perguruan tinggi mana pun. Sumber informasi yang berasal atau dikutip dari karya yang diterbitkan maupun tidak diterbitkan dari penulis lain telah disebutkan dalam teks dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir karya tulis ilmiah tugas akhir saya ini. Dengan ini saya melimpahkan hak cipta dari karya tulis saya kepada Universitas Muhammadiyah Sidoarjo

Sidoarjo, 21 Mei 2024



Moch Fajar Ardiansyah
191020700135