

DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR	i
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB 1 PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	4
1.4 Batasan Masalah.....	4
1.5 Jadwal Pengerjaan	4
BAB 2 TEMPAT MAGANG.....	6
2.1 Gambaran Umum Institusi.....	6
2.2 Struktur Organisasi Institusi.....	7
2.3 Divisi Kerja	8
2.4 Uraian Tugas dan Fungsi	9
BAB 3 HASIL DAN PEMBAHASAN	10
3.1 Deskripsi Pekerjaan.....	10
3.2 Tinjauan Pustaka.....	11
3.2.1 Aplikasi Penentuan Rute.....	11
3.2.2 Dijkstra	11
3.2.3 Teknologi Web Service	15
3.2.4 Flask.....	16
3.2.5 Bidang Kajian dan Roadmap Kelompok Keahlian.....	17
3.3 Analisi Hasil Pelaksanaan Kerja	18
3.3.1 Data Crawling	18

3.3.2	Membangun Map/Graph.....	20
3.3.3	Pengembangan Algoritma Rekomendasi Rute Kargo	20
3.3.4	Hasil Pengujian	22
3.3.5	Pengembangan Web Service	23
BAB 4	KESIMPULAN	25
4.1	Kesimpulan	25
4.2	Saran.....	26
DAFTAR PUSTAKA		27
LAMPIRAN		29