

DAFTARISI

	Halm.
HALAMANJUDUL	i
HALAMANPENGESEAHAN	ii
KATAPENGANTAR	iii
DAFTARISI	v
DAFTARTABEL	vii
DAFTARGAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
L PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Penmmsan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	4
n. UNJAUANPDSTAKA	5
2.1. FotoUdara	5
2.2. Pembuatan Peta dari Foto Udara	6
2.3. Jalan Hutan	7
2.3.1. Rencana Jalan Hutan	7
2.3.2. Klasifikasi Jalan Hutan	8
2.3.3. Standar Jalan Hutan	9
2.3.4. Pemilihan Letak Jaringan Jalan	10
2.4. Biaya Pembuatan dan Pemeliharaan Jalan	12
2.5. BiayaPenyaradan	12
2.6. Kerapatan Jalan Hutan	12
2.7. Presentase Pembukaan Wilayah Hutan	13

HL	METODOLOGIFENELTIIAN	14
3.1.	Lokasi Penelitian	14
3.2.	Bahan dan Alai	14
3.3.	Prosechr Penelitian	15
3.3.1.	Tahap Persiapan	15
3.3.2.	Tahap Pelaksanaan	16
3.3.2.1.	Pembuatan Peta	16
3.3.2.2.	Merencanakan Letak Jaringan Jalan Angkutan Hutan	18
3.3.3.	Tahap Analisis	18
IV.	GAMBARANUMCMLOKASIPENELITIAN	23
4.1.	Letak dan Luas	23
4.2.	Mm	24
4.3.	Topografi dan Jenis Tanah.....	25
4.4.	Keadaan Tegakan	26
V.	HASIL PENELTIAN DAN PEMBAHASAN	27
5.1.	Kemampuan Foto Udara Skala 1 : 20.000	27
5.2.	Ketelitian Pemetaan dan Interpretasi	29
5.3.	Ketelitian Pengukuran Sudut dan Jarak	32
5.3.1.	Pen\curan Sudut	32
5.3.2.	Pengukuran Jarak	34
5.4.	Pembukaan Wilayah Hutan	35
VL	KESIMPTJLAN DAN SARAN	44
6.1.	Kesimpulan	44
6.2.	Saran - Saran	45
DAETARFUSTAKA	46
LAMPIRAN	48

DAFTAR TABEL

	Halm.
Tabel 2.1. Standar Jalan Angkutan Hiitan.....	9
Tabel 5.1. Tingkat Kemudahan Penyiapan Data Bentuk Penggunaan Lahan dari Foto Udara Skala 1 : 20.000	28
Tabel 5.2. Matrik Uji Ketelitian Pemetaan dan Hasil Interpretasi	30
Tabel 5.3. Hasil Pengukuran Sudut	33
Tabel 5.4. Hasil Pengukuran Jarak	34

DATTAR GAMBAR

	Halm.
Gambar 2.1. Skema Teknik Perencanaan Jaringan Jalan Angkutan Iiutan	8
Gambar 3.1. Penentuan Titik Kontrol Pada Triplicate	16
Gambar 3.2. Metode Dot Drid	19
Gambar 3.3. Diagram Alir Penelitian	22

DAFTARLAMPIRAN

	<u>Halm</u>
Lampiran 1. Data Curah Hujan Stasiun Pengamatan di Sempor	48
Lampiran 2. Data Curah Hujan Stasiun Pengamatan di Sampang	49
Lampiran 3. Data Curah Hujan Stasiun Pengamatan di Kedung Wringm	30
Lampiran 4. Hasil Pengukuran Jarak Sarad Teipendek Jaringan Jalan Alteraatifl	51
Lampiran 5. Hasil Pengukuran Jarak Sarad Terpendek (cm) Jaringan Jalan Altematif II	52
Lampiran 6. Hasil Pengukuran Jarak Sarad Terpendek Jaringan Jalan Yang Sudah Ada	53
Lampiran 7. Peta Kawasan Kelas Perusahaan Pinus BKPH Gombang Utara Skalal : 25.000	54
Lampiran 8. Peta Jaringan Jalan altematif I BKPH Gombang Utara Skala 1 : 25.000	55
Lampiran 9. Peta Jaringan Jalan altematif II BKPH Gombang Utara Skala 1 : 25.000	56