UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS KEBUTUHAN LOGGING TRUCK-Â-TRAILER PADA KEGIATANPENGANGKUTAN DI RUTAN ALAM
MUHA MMAD IKHSAN, Ir. Haryanto, MS
Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL ____ i
HALAMAN PENGESAHAN ____ ii
KATA PENGANTAR ____ iii
HALAMAN PERSEMBAHAN ____ iv
DAFTAR ISI ____ v
DAFTAR TABEL ____ vii
DAFTAR LAMPIRAN ____ viii
INTISARI ____ ix
BAB I PENDAHULUAN
1.1. Latar Belakang ____ 1
1.2. Rumusan Masalah ____ 3
1.3. Tujuan ____ 3
1.4. Manfaat Penelitian ____ 3
1.5. Ruang Lingkup Penelitian ____ 4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA
2.1. Pemungutan Hasil Hutan ____ 5
2.2. Pengangkutan ____ 5
2.3. Pengangkutan Kayu dengan Truk ____ 6
2.4. Pemilihan Jenis Truk ____ 7
2.5. Prestasi Kerja Pengangkutan dengan Truk ____ 8
BAB III METODE PENELITIAN
3.1. Lokasi dan Waktu Penelitian ____ 11
3.2. Alat dan Bahan Penelitian ____ 11
3.3. Metode Pengumpulan Data ____ 11
3.4. Analisis Data ____ 13
BAB IV GAMBARAN UMUM PERUSAHAAN
4.1. Sejarah Perusahaan ____ 17
4.2. Letak dan Luas ____ 17
4.3. Topografi ____ 19

PERPUSTAKAAN
FAK. KEHUTANAN UGM

UNIVERSITAS
GADJAH MADA
ANALISIS KEBUTUHAN LOGGING TRUCK-Â-TRAILER PADA KEGIATANPENGANGKUTAN DI RUTAN ALAM
MUHA MMAD IKHSAN, Ir. Haryanto, MS
Universitas Gadjah Mada, 2006 | Diunduh dari http://etd.repository.ugm.ac.id/

4.4. Geologi dan Tanah ____ 20
4.5. Iklim dan Hidrologi ____ 22
4.6. Aksesibilitas ____ 23
4.7. Kondisi Sosial Ekonomi Masyarakat ____ 24

BAB V HASIL PENGAMATAN DAN ANALISIS DATA
5.1. Hasil Pengamatan
5.1.1. Wilayah Kerja Pengangkutan ____ 26
5.1.2. Kondisi Jalan Angkutan ____ 26
5.1.3. Kondisi Alat Angkut ____ 27
5.1.4. Pengukuran Waktu Kerja Pengangkutan ____ 28
5.2. Analisis Data
5.2.1. Ulangan Minimal ____ 30
5.2.2. Pengukuran Prestasi Kerja Standar
Kegiatan Pengangkutan ____ 32
5.2.3. Kebutuhan Alat Angkut ____ 33
BAB VI PEMBAHASAN
6.1. Kondisi Jalan dan Alat Angkut ____ 34
6.2. Produktivitas Standar Pengangkutan Hasil Hutan ____ 35
6.3. Jumlah Alat Angkut yang Dibutuhkan ____ 36
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN
7.1. Kesimpulan ____ 38
7.2. S a r a n ____ 38

DAFTAR PUSTAKA ____ 40

PERPUSTAKAAN
FAK. KEHUTANAN UGM