



DAFTAR ISI

	Halaman
HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	x
BAB I PENDAHULUAN	
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	3
1.3. Pembatasan Masalah.....	4
1.4. Manfaat Penelitian	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
2.1. Pembukaan Wilayah Hutan.....	6
2.2. Jalan Hutan.....	7
2.2.1. Klasifikasi Jalan Hutan.....	7
2.3. Standar Jalan	10
2.3.1. Kriteria Teknis Penentuan Standar Jalan.....	10
BAB III METODE PENELITIAN.....	14
3.1. Lokasi dan Waktu.....	14
3.2. Pengambilan Data.....	14
3.3. Alat dan Bahan Penelitian.....	16
3.4. Pengolahan Data.....	17
3.5. Analisis Data.....	23



BAB IV	KEADAAN UMUM WILAYAH PENELITIAN.....	24
	4.1. Kesatuan Pemangkuan Hutan Surakarta.....	24
	4.1.1. Pengertian.....	24
	4.1.2. Letak.....	25
	4.1.3. Luas.....	26
	4.1.4. Keadaan Lapangan.....	27
	4.2. Bagian Kesatuan Pemangkuan Hutan Lawu Selatan..	27
	4.2.1. Letak.....	27
	4.2.2. Luas.....	28
	4.2.3. Keadaan Sosial Ekonomi.....	28
	4.2.4. Potensi Keadaan Hutan.....	29
	4.2.5. Topografi Lapangan.....	31
BAB V	HASIL DAN ANALISA HASIL.....	32
	5.1. Jalan di Wilayah Pegunungan.....	32
	5.2. Jaringan Jalan BKPH Lawu Selatan.....	33
	5.3. Standar Jalan.....	35
	5.3.1. Tanjakan dan Turunan.....	36
	5.3.2. Lebar Jalan.....	36
	5.3.3. Lebar Daerah Milik Jalan.....	37
	5.3.4. Desain Kecepatan.....	38
	5.3.5. Radius Belokan.....	38
	5.3.6. Pelebaran Belokan.....	39
	5.3.7. Jenis dan Tebal Perkerasan Jalan.....	39
	5.3.8. Bobot Gandar Maksimal.....	40
	5.4. Kendaraan yang Digunakan.....	40
	5.5. Peta Situasi dan Profil Memanjang.....	41
BAB VI	PEMBAHASAN.....	43
	6.1. Jaringan Jalan.....	43
	6.2. Spesifikasi Teknis Jalan.....	44



6.2.1. Tanjakan dan Turunan.....	44
6.2.2. Lebar Jalan.....	46
6.2.3. Lebar Daerah Milik Jalan.....	48
6.2.4. Desain Kecepatan.....	49
6.2.5. Radius Belokan.....	50
6.2.6. Pelebaran Belokan.....	51
6.2.7. Jenis dan Tebal Perkerasan Jalan.....	52
6.2.8. Bobot Gandar Maksimal.....	53
BAB VII KESIMPULAN DAN SARAN.....	55
7.1. Kesimpulan.....	55
7.2. Saran.....	56
DAFTAR PUSTAKA	
LAMPIRAN	