

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	i
DAFTAR ISI	iii
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Tujuan Penelitian	4
1.3. Ruang Lingkup Penelitian	4
1.4. Pendekatan Masalah	5
1.5. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	7
2.1. Pemungutan Hasil Hutan	7
2.1.1. Alat-alat Produksi	9
2.1.2. Penebangan	10
2.1.3. Pembagian Batang	12
2.1.4. Penyaradan	14
2.1.5. Pengangkutan	16
2.2. Limbah Pemungutan Hasil Hutan	18
2.2.1. Pengertian	18
2.2.2. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Limbah Pemungutan Hasil Hutan	19
BAB III METODE PENELITIAN	24
3.1. Alat dan Bahan	24
3.2. Cara Pengambilan Data	24

3.2.1.	Pengambilan Sampel	24
3.2.2.	Pengukuran Panjang dan Diameter	24
3.2.3.	Pengukuran Tinggi Tonggak	25
3.2.4.	Pengukuran Limbah Batang dan Cabang	25
3.2.5.	Pengukuran variabel-variabel untuk Membubuat Model Persamaan Regresi Berganda	26
3.3.	Pengolahan Data	27
3.3.1.	Besarnya Limbah	27
3.3.2.	Analisis Besarnya Linbah Eksploitasi	27
BAB IV	DISKRIPSI LOKASI PENELITIAN	30
4.1.	Keadaan Unun BKPH Hgandong	31
4.2.	Petak 88c RPH Ngandong	33
BAB V	HASIL PENGAMATAN	35
5.1.	Penebangan dan Pembagian Batang	35
5.1.1.	Penebangan	35
5.1.2.	Pembagian Batang	37
5.1.3.	Linbah Penebangan dan Pembagian Batang	39
5.2.	Penyaradan	40
5.2.1.	Pelaksanaan Penyaradan	40
5.2.2.	Limbah Penyaradan	42
5.3.	Pengumpulan di TPn	42
5.4.	Pengangkutan ke TPK	42
5.4.1.	Pelaksanaan Pengangkutan	42
5.4.2.	Limbah Pengangkutan	44
BAB VI	ANALISIS HASIL PENGAMATAN	45
BAB VII	PEMBAHASAN	52

7.1. Penebangan dan Pembagian Batang	52
7.2. Penyaradan	54
7.3. Pengumpulan di TPn	55
7.4. Pengangkutan	55
7.5. Analisis Hasil Pengamatan	55
BAB VIII KESIMPULAN	63
DAFTAR PUSTAKA	64
LAMPIRAN	

DAFTAR TABEL

	Halaman
2.1. Perkiraan limbah pada pemungutan.	23
4.1. Daftar kelas hutan BKPH ngandong jangka perusahaan tahun 1989 / 1998.	32
5.1. Besarnya limbah pada penebangan dan pembagian batang.	39
5.2. Besarnya limbah pada kegiatan penebangan dan pembagian batang berdasar penyebabnya.	
6.1. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 1.	46
6.2. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 2.	47
6.3. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 3.	47
6.4. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 4.	48
6.5. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 5.	48
6.6. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 6.	49
6.7. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 7.	49
6.8. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 8.	50
6.9. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 9.	50

6.10. Hasil perhitungan koefisien korelasi antar variabel.	51
7.1. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 10.	58
7.2. Hasil perhitungan analisis variance dari persamaan 10.	59
7.3. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 11.	60
7.4. Hasil perhitungan analisis variance dari persamaan 11.	60
7.5. Hasil perhitungan koefisien regresi dari persamaan 12.	61
7.6. Hasil perhitungan analisis variance dari persamaan 16.	61

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
5.1. Pemberian tanda pada tonggak.	37
5.2. Pemberian tanda pada bontos bawah.	38
5.3. Pemberian tanda pada bontos atas.	38

DATTAR LAMPIRAN

1. Data hasil pengaraatan dari variabel bergantung dart variabe! tak bergantung.
2. Perhiturtgan prosentase liiabah.
3. Hasil perhiturtgan koefisiert korelasi arttar variabel.
4. Hasil perhiturtgan dengart komputer iaeia3.kai program microstat pads mtodel persamaan regresi dari persamaart regresi 1 sampai 12.
5. Gairtbar petak 38 RPH Ngaridorig,