

DAFTAR ISI

	haiaman
HALAMANJUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	x
I. PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penelitian	3
R TINJAUAN PUSTAKA	4
A. Pencuplikan	4
B. Pencuplikan Petak Ukur	6
C. Pencuplikan Pohon	8
D. Pencuplikan Sistematis	9
E. Penaksiran Volume Tegakan	10
DI. TINJAUAN UMUM LOKASIPENEUTLAN	12
A. Letak dan Luas Wilayah	12
B. Perkembangan Pengelolaan Hutan	12
C. Topografi dan Jenis Tanah	13
D. Keadaan Hutan, Penyebaran Vegetasi, Potensi Jenis Dominan dan Langka	14
IV. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	15
A. Bahan Penelitian	15
B. Metode Penelitian	15
C. Cara Analisis	16
V. HASIL DAN ANALISIS HASIL	19
A. Taksiran Volume Tegakan per Hektar	19
B. Uji Pengaruh Jarak Pohon Teijauh terhadap Taksiran Volume Tegakan per Hektar	23
C. Ketepatan Cuplikan	28

D. Efisiensi Relatif	30
VL PEMBAHASAN	32
A. Taksiran Volume Tegakan per Hektar	32
B. Jarak Pohon Terjauh	33
C. Ketepatan Cuplikan	35
D. Efisiensi Relatif	35
m KESIMPULAN DAN SARAN	37
A. Kesimpulan	37
B. Saran	38
DAFTARPUSTAKA	39

DAFTAR TABEL

	halaman
Tabel 1. Volume rata-rata per hektar tiap petak pada metode pencuplikan petak ukur dan Pencuplikan Pohon	19
Tabel 2. Analisis varian pengaruh jumlah pohon sampel metode pencuplikan pohon terhadap volume rata-rata per hektar	20
Tabel 3. r^2 parsial analisis regresi	24
Tabel 4. Analisis varians untuk pengujian peranan X_2D sebagai variabel akhir	25
Tabel 5. Analisis varians untuk menguji peranan variabel boneka	26
Tabel 6. Hasil perhitungan ketepatan masing-masing metode pencuplikan	29

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1. Hasil perhitungan volume tegakan tiap petak ukur metode pencuplikan petak ukur
- Lampiran 2. Hasil perhitungan volume tegakan tiap petak ukur metode Pencuplikan 6 pohon sampel
- Lampiran 3. Hasil perhitungan volume tegakan tiap petak ukur metode Pencuplikan 8 pohon sampel
- Lampiran 4. Hasil perhitungan volume tegakan tiap petak ukur metode Pencuplikan 10 pohon sampel
- Lampiran 5. Hasil perhitungan volume rata-rata per hektar metode pencuplikan petak ukur
- Lampiran 6. Hasil perhitungan volume rata-rata per hektar metode Pencuplikan 6 pohon sampel
- Lampiran 7. Hasil perhitungan volume rata-rata per hektar metode Pencuplikan 8 pohon sampel
- Lampiran 8. Hasil perhitungan volume rata-rata per hektar metode Pencuplikan 10 pohon sampel
- Lampiran 9. Hasil analisis regresi model persamaan
- $$\hat{Y} = b_0 + b_j X_j + b_2 X_2 + b_3 D + b_4 D + b_5 X_2 D$$
- Lampiran 10. Hasil analisis regresi model persamaan
- $$? = b_0 + b_j X_j + b_2 X_2 + b_3 D + b_4 X_j D$$
- Lampiran 11. Hasil analisis regresi model persamaan
- $$\hat{Y} = b_0 + b_j D + b_4 AD + b_3 X_2 D$$
- Lampiran 12. Hasil perhitungan luas tiap petak ukur metode Pencuplikan 6 pohon sampel

Lampiran 13. Hasil perhitungan luas tiap petak ukur metode Pencuplikan 8
pohon sampel

Lampiran 14. Hasil perhitungan luas tiap petak ukur metode Pencuplikan 10
pohon sampel