

DAFTAR ISI

	Halaman
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GRAFIK	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
I. PENDAHULUAN	1
II. TINJAUAN PUSTAKA	6
A. Lahan kritis	6
B. Reboasasi dan penghijauan	7
C. Tanaman <i>Acacia auriculiformis</i> A. Cunn	9
D. Pupuk dan pemupukan	13
E. Fiksasi Nitrogen	14
F. Peranan unsur besi bagi tanaman	15
G. Mulching	16
III. BAHAN DAN METODE PENELITIAN	18
A. Tempat dan waktu penelitian	18
B. Bahan dan alat yang digunakan	18
C. Metode penelitian	21
D. Cara kerja penelitian	21
E. Cara pengambilan data	23
F. Cara pengolahan data	24
IV. HASIL DAN ANALISIS HASIL	26
A. Pertambahan tinggi	26
B. Pertambahan diameter	46
C. Pertambahan jumlah daun	66



D. Berat kering bintil akar	80
E. Kandungan air	85
V. PEMBAHASAN	90
VI. KESIMPULAN DAN SARAN	97
DAFTAR PUSTAKA	99
LAMPIRAN	102