

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN BEBAS PLAGIARISME	iii
HALAMAN PERSEMBAHAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI	vi
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
INTISARI	xii
ABSTRACT	xiii
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1. Latar Belakang	1
1.2. Rumusan Masalah	3
1.3. Tujuan Penelitian	3
1.4. Manfaat Penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1. Habitus Bangkirai (<i>Shorea laevis</i> Ridl.)	4
2.2. Pertumbuhan dan Perkembangan Tanaman	6
2.3. Pengaruh Cahaya terhadap Pertumbuhan Tanaman	7
2.4. Pupuk dan Pemupukan	10
2.5. Sejarah Taman Hutan Raya Bukit Soeharto	12
2.6. Rehabilitasi Lahan	13
2.7. Kebakaran Hutan	15
BAB III METODE PENELITIAN	16
3.1. Waktu dan Tempat Penelitian	16
3.2. Bahan dan Alat Penelitian	18
3.3. Parameter Pengamatan Penelitian	19
3.4. Prosedur Pelaksanaan	19

3.4.1. Rancangan Penelitian	19
3.4.2. Persiapan Pupuk NPK.....	20
3.4.3. Pembuatan Label Tanaman	21
3.4.4. Survei Lapangan	22
3.4.5. Pembuatan Dangir dan Pembersihan Gulma Tanaman.....	22
3.4.6. Pemupukan.....	23
3.4.7. Pengukuran Data Parameter Pertumbuhan Tanaman.....	24
3.4.8. Pengukuran Data Karakteristik Lingkungan.....	29
3.5. Analisis Data	30
BAB IV HASIL PENELITIAN.....	31
4.1. Persentase Hidup Tanaman Bangkirai	31
4.2. Pengaruh Naungan, Dosis Pupuk NPK, dan Interaksi Keduanya terhadap Diameter Tanaman Bangkirai	31
4.3. Pengaruh Naungan, Dosis Pupuk NPK, dan Interaksi Keduanya terhadap Tinggi Tanaman Bangkirai.....	33
4.4. Pengaruh Naungan, Dosis Pupuk NPK, dan Interaksi Keduanya terhadap Tebal Daun Tanaman Bangkirai.....	34
4.5. Pengaruh Naungan, Dosis Pupuk NPK, dan Interaksi Keduanya Terhadap Jumlah Stomata Tanaman Bangkirai	35
4.6. Pengaruh Naungan, Dosis Pupuk NPK, dan Interaksi Keduanya terhadap Indeks Kandungan Klorofil Tanaman Bangkirai	36
4.7. Pengaruh Naungan, Dosis Pupuk NPK, dan Interaksi Keduanya terhadap Warna Daun (<i>Red, Green, Blue</i>) Tanaman Bangkirai.....	37
BAB V PEMBAHASAN	38
5.1. Pengaruh Naungan terhadap Tanaman Bangkirai	38
5.2. Pengaruh Dosis Pupuk NPK terhadap Tanaman Bangkirai	40
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN.....	41
6.1. Kesimpulan	41
6.2. Saran.....	41
DAFTAR PUSTAKA	42