

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	
LEMBAR PERSETUJUAN	
LEMBAR PENGESAHAN	
RINGKASAN	i
KATA PENGANTAR	iii
RIWAYAT HIDUP	iv
DAFTAR ISI	v
DAFTAR TABEL	vi
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
1. PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Tujuan	2
1.3 Hipotesis	2
2. TINJAUAN PUSTAKA	
2.1 Deskripsi tanaman kedelai	3
2.2 Fotosintesis	4
2.3 Pengaruh naungan terhadap pertumbuhan	4
2.4 Hubungan antara naungan dengan hasil tanaman kedelai	8
2.5 Mekanisme ketahanan tanaman terhadap naungan	9
2.6 PAR dan cahaya	10
3. BAHAN DAN METODE	
3.1 Tempat dan waktu	12
3.2 Alat dan bahan	12
3.3 Metode penelitian	12
3.4 Pelaksanaan penelitian	12
3.5 Pengamatan	14
3.6 Analisis data	15
4. HASIL DAN PEMBAHASAN	
4.1 Hasil	16
4.2 Pembahasan	40
5. KESIMPULAN	
5.1 Kesimpulan	46
5.2 Saran	46
DAFTAR PUSTAKA	50
LAMPIRAN	49

DAFTAR TABEL

No	Teks	Hal
1.	Uraian stadium vegetatif dan generatif tanaman kedelai.....	6
2.	Rata-rata tinggi tanaman (cm) setiap naungan pada berbagai umur pengamatan.....	16
3.	Rata-rata tinggi tanaman per tanaman (cm) galur tanaman kedelai pada masing-masing naungan pada 2 mst.....	17
4.	Rata-rata tinggi tanaman per tanaman (cm) galur tanaman kedelai pada masing-masing naungan pada 4 mst.....	18
5.	Rata-rata tinggi tanaman per tanaman (cm) galur tanaman kedelai pada masing-masing naungan pada 6 mst.....	19
6.	Rata-rata tinggi tanaman per tanaman (cm) galur tanaman kedelai pada masing-masing naungan pada 8 mst.....	20
7.	Rata-rata jumlah daun setiap naungan pada berbagai umur pengamatan.....	21
8.	Rata-rata jumlah daun per tanaman galur kedelai pada masing-masing naungan pada 4 mst.....	22
9.	Rata-rata luas daun (cm) setiap naungan pada berbagai umur pengamatan.....	22
10.	Rata-rata luas daun per tanaman (cm) galur tanaman kedelai pada masing-masing naungan pada 2 mst.....	23
11.	Rata-rata luas daun per tanaman (cm) galur tanaman kedelai pada masing-masing naungan pada 4 mst.....	24
12.	Rata-rata luas daun per tanaman (cm) galur tanaman kedelai pada masing-masing naungan pada 6 mst.....	25
13.	Rata-rata speasific leaf area setiap naungan pada berbagai umur pengamatan.....	26

14. Rata-rata indeks klorofil per tanaman setiap naungan pada berbagai umur pengamatan	26
15. Rata-rata indeks klorofil galur kedelai pada masing-masing naungan pada 8 mst.....	27
16. Rata-rata laju fotosintesis per tanaman setiap naungan pada berbagai umur pengamatan	28
17. Rata-rata laju fotosintesis pada 6 mst	29
18. Rata-rata jumlah polong per tanaman pada setiap naungan.....	30
19. Rata-rata jumlah polong per tanaman (JPT) masing-masing galur pada tiap naungan.....	31
20. Rata-rata jumlah polong berbiji 1 per tanaman pada setiap naungan	31
21. Rata-rata jumlah polong berbiji 1 masing-masing galur pada tiap naungan.....	32
22. Rata-rata jumlah polong berbiji 2 per tanaman pada setiap naungan	33
23. Rata-rata jumlah polong berbiji 2 masing-masing galur pada tiap naungan.....	34
24. Rata-rata jumlah polong berbiji 3 per tanaman pada setiap naungan	34
25. Rata-rata jumlah polong berbiji 3 masing-masing galur pada tiap naungan.....	35
26. Rata-rata jumlah polong hampa per tanaman pada setiap naungan	36
27. Rata-rata berat polong per tanaman pada setiap naungan.....	36
28. Rata-rata berat polong per tanaman (BPT) masing-masing galur pada tiap naungan	37
29. Rata-rata jumlah biji per tanaman pada setiap naungan	37
30. Rata-rata jumlah biji per tanaman (JBT) masing-masing galur pada tiap naungan	38
31. Rata-rata berat kering biji per tanaman pada setiap naungan	39
32. Rata-rata berat kering biji per tanaman (BKT) masing-masing galur pada tiap naungan.....	40

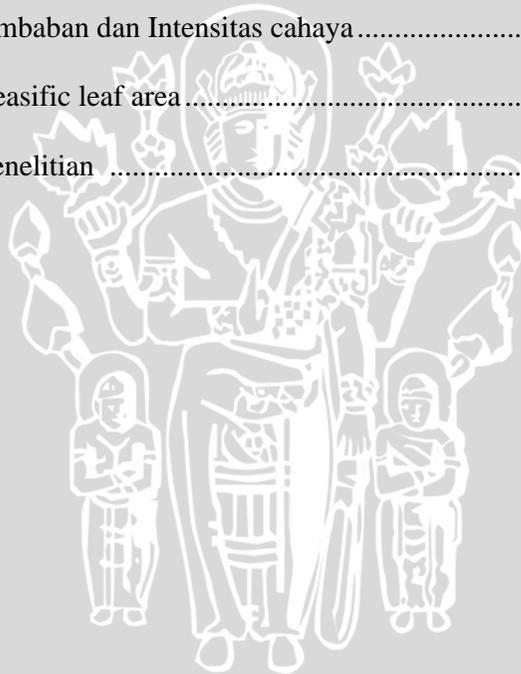
DAFTAR GAMBAR

No	Teks	Hal
1.	Denah penelitian.....	46
2.	Dokumentasi hasil penelitian.....	80



DAFTAR LAMPIRAN

No.	Teks	Hal.
1.	Deskripsi Varietas Kedelai Pangrango	49
2.	Deskripsi Varietas Kedelai Burangrang.....	50
3.	Denah penelitian	51
4.	Perhitungan kebutuhan pupuk	52
5.	Analisis nested anova.....	53
6.	Data suhu, kelembaban dan Intensitas cahaya.....	69
7.	Perhitungan Speasific leaf area	78
8.	Dokumentasi penelitian	80



UNIVERSITAS BRAWIJAYA



This document was created with Win2PDF available at <http://www.daneprairie.com>.
The unregistered version of Win2PDF is for evaluation or non-commercial use only.

