

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL.....	i
LEMBAR PENGESAHAN	ii
PERNYATAAN.....	iii
ABSTRAK	iv
ABSTRACT.....	v
RIWAYAT HIDUP.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang	1
B. Rumusan Masalah	4
C. Tujuan Penelitian	5
D. Manfaat Penelitian	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	6
A. Tanaman Kenikir (<i>Cosmos caudatus</i> Kunth.).....	6
B. Mulsa.....	9
C. Kompos Eceng Gondok	11
D. Kerangka Pemikiran.....	13
E. Hipotesis.....	15

BAB III METODE PELAKSANAAN	16
A. Tempat dan Waktu Penelitian	16
B. Bahan dan Alat Penelitian	16
C. Metode Penelitian	16
D. Pelaksanaan Penelitian	17
E. Parameter Pengamatan	22
F. Analisis Data	24
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN.	25
A. Hasil Penelitian.	25
B. Pembahasan.	33
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN.....	42
A. Kesimpulan.	42
B. Saran.	42
DAFTAR PUSTAKA	43
LAMPIRAN.....	48

DAFTAR TABEL

Tabel 1. Rerata Tinggi Tanaman Perlakuan Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Kompos Eceng Gondok(cm).....	26
Tabel 2. Rerata Jumlah Daun Perlakuan Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Kompos Eceng Gondok (helai).....	27
Tabel 3. Rerata Diameter Batang Perlakuan Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Kompos Eceng Gondok (cm).....	28
Tabel 4. Rerata Jumlah Cabang Perlakuan Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Kompos Eceng Gondok (tangkai).....	30
Tabel 5. Rerata Panjang Akar Perlakuan Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Kompos Eceng Gondok (cm).....	31
Tabel 6. Rerata Berat Segar Ekonomis Perlakuan Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Kompos Eceng Gondok (g).....	32
Tabel 7. Rerata Berat Kering Simplisia Daun Perlakuan Penggunaan Berbagai Jenis Mulsa dan Dosis Kompos Eceng Gondok (g).....	33

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran I. Tata Letak Percobaan	49
Lampiran II. Tata Letak Tanaman Dalam Satu Unit Percobaan	50
Lampiran III. Deskripsi Kenikir Varietas Aswana IPB	51
Lampiran IV. Perhitungan Perlakuan Dosis Kompos Eceng Gondok	53
Lampiran V. Perhitungan Dosis Pupuk Susulan	54
Lampiran VI. Alur Pembuatan Kompos Eceng Gondok	55
Lampiran VII. Sidik Ragam Tinggi Tanaman	56
Lampiran VIII. Sidik Ragam Jumlah Daun	57
Lampiran IX. Sidik Ragam Diameter Tanaman	59
Lampiran X. Sidik Ragam Jumlah Cabang	60
Lampiran XI. Sidik Ragam Panjang Akar	62
Lampiran XII. Sidik Ragam Berat Segar Ekonomis	62
Lampiran XIII. Sidik Ragam Berat Kering Simplisia Daun	63
Lampiran XIV. Contoh Perhitungan Berat Segar Ekonomis	64
Lampiran XV. Rekapitulasi Penelitian	75
Lampiran XVI. Dokumentasi Penelitian	75