

DAFTAR TABEL

	Halaman
Tabel 1. Sifat Kimia Biochar Tandan Kosong Kelapa Sawit	10
Tabel 2. Perlakuan pada Penelitian	20
Tabel 3. Analisis Keragaman Rancangan Acak Lengkap (RAL) Pola Faktorial.....	23
Tabel 4. Hasil Analisis Tanah Awal	24
Tabel 5. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap pH Tanah.....	25
Tabel 6. Pengaruh Cangkang Telur Terhadap pH Tanah.....	26
Tabel 7. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap C-Organik Tanah	27
Tabel 8. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap Nitrogen Total Tanah.....	29
Tabel 9. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap Fosfor Tersedia Tanah	32
Tabel 10. Pengaruh Interaksi Biochar dan Cangkang Telur Terhadap Fosfor Tersedia Tanah.....	32
Tabel 11. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap Kalium Dapat Dipertukarkan	34
Tabel 12. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap KTK Tanah.....	37
Tabel 13. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap Tinggi Tanaman Okra.....	39
Tabel 14. Analisis Keragaman Pengaruh Biochar TKKS dan Cangkang Telur Terhadap Diameter Batang Tanaman Okra Pada 6 MST	41
Tabel 15. Pengaruh Cangkang Telur Terhadap Diameter Batang	41
Tabel 16. Rangkuman Pengaruh Pemberian Biochar dan Cangkang Telur Terhadap Ketersediaan Hara dan Pertumbuhan Tanaman Okra	44

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1. Tanaman Okra (<i>Abelmoschus esculentus</i>)	6
Gambar 2. Rerata Nilai C-Organik Tanah pada Berbagai Dosis Perlakuan Biochar dan Cangkang Telur	27
Gambar 3. Rerata Nilai N-Total Tanah pada Berbagai Dosis Perlakuan Biochar dan Cangkang Telur	29
Gambar 4. Rerata Nilai Kalium Dapat Ditukar pada Berbagai Dosis Perlakuan Biochar dan Cangkang Telur	35
Gambar 5. Rerata Nilai KTK Tanah pada Berbagai Dosis Perlakuan Biochar dan Cangkang Telur	37
Gambar 6. Grafik Tinggi Tanaman Tiap Perlakuan	40
Gambar 7. Grafik Diameter Batang Tiap Perlakuan.....	42

DAFTAR LAMPIRAN

	Halaman
Lampiran 1. Deskripsi Tanaman Okra Varietas Lucky Five 743	53
Lampiran 2. Denah Pada Penelitian.....	54
Lampiran 3. Kriteria Penilaian Sifat- Sifat Kimia Tanah.....	55
Lampiran 4. Hasil Analisis Tanah Awal	56
Lampiran 5. Hasil Analisis Bobot Isi Tanah	57
Lampiran 6. Hasil Analisis Biochar TKKS.....	58
Lampiran 7. Hasil Analisis Cangkang Telur	59
Lampiran 8. Perhitungan Dosis Biochar TKKS	60
Lampiran 9. Perhitungan Dosis Cangkang Telur	61
Lampiran 10. Perhitungan Dosis Pupuk Dasar Tanaman Okra.....	62
Lampiran 11. Hasil Analisis Tanah Setelah Inkubasi 4 Minggu.....	63
Lampiran 12. Data Rerata pH Tanah	64
Lampiran 13. Data Rerata C-Organik Tanah	65
Lampiran 14. Data Rerata N-Total Tanah.....	66
Lampiran 15. Data Rerata P-Tersedia Tanah	67
Lampiran 16. Data Rerata K-Dapat Ditukar	68
Lampiran 17. Data Rerata KTK Tanah.....	69
Lampiran 18. Data Rerata Tinggi Tanaman Setiap Minggu	70
Lampiran 19. Data Rerata Diameter Batang Setiap Minggu	71
Lampiran 20. Dokumentasi Penelitian.....	72
Lampiran 21. Flowchart Alur Penelitian.....	74
Lampiran 22. Tahapan Pembuatan Biochar TKKS	75