

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Peta lokasi penelitian.....	19
Gambar 3.2 Tahapan penelitian.	22
Gambar 3.3 Unit awal penelitian	26
Gambar 3.4 Unit penelitian setelah pengundian	27
Gambar 4.1 Ketersediaan hara tanah nitrogen (N) pada setiap perlakuan.....	37
Gambar 4.2 Ketersediaan hara tanah fosfor (P) pada setiap perlakuan.	39
Gambar 4.3 Ketersediaan hara tanah kalium (K) pada setiap perlakuan.	41
Gambar 4.4 Ketersediaan Nitrogen (N) pada jaringan tanaman setiap perlakuan.43	
Gambar 4.5 Ketersediaan Fosfor (P) pada jaringan tanaman setiap perlakuan. ...	45
Gambar 4.6 Ketersediaan Kalium (K) pada jaringan tanaman setiap perlakuan. 489	
Gambar 4.7 Grafik trend rerata tinggi tanaman setiap perlakuan.	50
Gambar 4.8 Pengaruh VWC (volumetric water content) pada tinggi tanaman jagung.....	52
Gambar 4.9 Grafik rerata tinggi tanaman pada setiap perlakuan.....	53
Gambar 4.10 Grafik trend lingkaran batang tanaman setiap perlakuan.....	55
Gambar 4.11 Pengaruh VWC (volumetric water content) pada dinamika pertumbuhan lingkaran batang tanaman jagung.	56
Gambar 4.12 Grafik rerata lingkaran batang setiap perlakuan.	57
Gambar 4.13 Grafik rerata biomassa tanaman (basah dan kering dalam gram) pada setiap perlakuan.....	59
Gambar 4.14 Rerata massa tongkol jagung pada setiap perlakuan dibawah cekaman kekeringan.....	62

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran 1. Dokumentasi penelitian	72
Lampiran 2. Data pengamatan tinggi tanaman dan lingkaran batang tanaman.	79
Lampiran 3. Data curah hujan dan penyiraman.	80
Lampiran 4. Data biomassa dan massa tongkol jagung.	82
Lampiran 5. Perhitungan dosis pupuk per polybag.....	83
Lampiran 6. Saran dari dosen penguji.....	85