

DAFTAR ISI

	Halaman
PERNYATAAN BEBAS PLAGIAT	i
ABSTRAK	ii
ABSTRACT	iii
KATA PENGANTAR.....	iv
LEMBAR PENGESAHAN	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar belakang	1
1.2 Identifikasi masalah.....	3
1.3 Maksud dan tujuan	3
1.4 Kegunaan penelitian	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, KERANGKA BERPIKIR DAN HIPOTESIS	4
2.1 Tinjauan pustaka.....	4
2.1.1 Klasifikasi botani dan morfologi tanaman tomat	4
2.1.2 Syarat tumbuh tanaman tomat.....	6
2.1.3 Porasi kulit durian	6
2.2 Kerangka berpikir.....	7
2.3 Hipotesis.....	9
BAB III METODE PENELITIAN	10
3.1 Waktu dan tempat penelitian	10
3.2 Alat dan bahan.....	10
3.3 Metode percobaan	10
3.4 Prosedur penelitian	12
3.4.1 Pembuatan porasi kulit durian.....	12
3.4.2 Penyemaian	13
3.4.3 Pengolahan tanah.....	13

3.4.4	Perlakuan pemupukan	13
3.4.5	Pemasangan mulsa	13
3.4.6	Penanaman	14
3.4.7	Pemasangan ajir.....	14
3.4.8	Pemeliharaan	14
3.4.9	Panen	14
3.5	Variabel pengamatan	15
3.5.1	Pengamatan penunjang.....	15
3.5.2	Pengamatan utama.....	15
BAB IV	HASIL DAN PEMBAHASAN	16
4.1	Pengamatan penunjang	16
4.1.1	Analisis tanah	16
4.1.2	Analisis porasi kulit durian	17
4.1.3	Suhu dan kelembaban.....	18
4.1.4	Curah hujan	18
4.1.5	Organisme pengganggu tanaman	18
4.2	Pengamatan utama.....	19
4.2.1	Tinggi tanaman.....	19
4.2.2	Jumlah daun per tanaman.....	21
4.2.3	Hari munculnya bunga	23
4.2.4	Jumlah buah per tanaman.....	25
4.2.5	Bobot buah per tanaman.....	27
4.2.6	Bobot buah per petak dan bobot buah per hektar.....	28
BAB V	KESIMPULAN DAN SARAN	31
5.1	Kesimpulan.....	31
5.2	Saran.....	31
DAFTAR PUSTAKA.....		32
LAMPIRAN.....		38
RIWAYAT HIDUP.....		69