

DAFTAR ISI

SAMPUL DALAM.....	i
HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
PRAKATA.....	v
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL.....	viii
DAFTAR GAMBAR	ix
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
ABSTRAK.....	xi
ABSTRACT.....	xii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
A. Latar Belakang	1
B. Permasalahan.....	2
C. Tujuan Penelitian	2
D. Manfaat Penelitian	2
BAB II TINJAUAN PUSTAKA, DASAR TEORI DAN HIPOTESIS	3
A. Tinjauan Pustaka	3
1. Klasifikasi tanaman kunyit (<i>Curcuma domestica</i> Valetton).....	3
2. Morfologi tanaman kunyit	3
3. Syarat tumbuh tanaman kunyit	6
4. Pertumbuhan tanaman	7
5. Ketersediaan air	10
6. Metabolit sekunder	11
7. Polifenol (fenol).....	12
8. Kurkumin.....	13
B. Dasar Teori.....	14
C. Hipotesis.....	17
BAB III METODE PENELITIAN	18
A. Waktu dan tempat penelitian.....	18
B. Alat Dan Bahan	18

C. Cara Kerja	18
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	23
A. Pengaruh ketersediaan air terhadap hasil tanaman kunyit yang diukur berdasarkan parameter berat kering	23
B. Pengaruh ketersediaan air menjelang panen terhadap kandungan kurkumin kunyit ..	25
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	29
A. Kesimpulan	29
B. Saran.....	29
DAFTAR PUSTAKA	30
LAMPIRAN.....	33