

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
KATA PENGANTAR	v
UCAPAN TERIMA KASIH	vii
DAFTAR ISI	xi
DAFTAR TABEL	xv
DAFTAR GAMBAR	xvi
DAFTAR LAMPIRAN	xviii
BAB I PENDAHULUAN	
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	5
1.3 Definisi Operasional.....	5
1.4 Tujuan Penelitian.....	7
1.5 Kegunaan Penelitian.....	7
BAB II LANDASAN TEORETIS	
2.1 Kajian Pustaka.....	9
2.1.1 Geografi Pertanian.....	9
2.1.2 Geografi Sumber Daya Lahan.....	10
2.1.3 Budidaya Tanaman.....	14
2.1.4 Pertanian.....	15
2.1.5 Lahan.....	15
2.1.6 Sorgum (<i>Sorghum bicolor L. Moench</i>).....	16
2.1.7 Syarat Tumbuh Tanaman Sorgum (<i>Sorghum bicolor L. Moench</i>).....	16
2.1.8 Kandungan Gizi Tanaman Sorgum (<i>Sorghum bicolor L. Moench</i>).....	18
2.1.9 Varietas Tanaman Sorgum (<i>Sorghum bicolor L. Moench</i>).....	18
2.1.10 Teknik Budidaya Tanaman Sorgum	

(<i>Sorghum bicolor L. Moench</i>).....	19
2.1.11 Tumpangsari.....	19
2.1.12 Potensi Tanaman Sorgum untuk Menopang Ketahanan Pangan.....	20
2.1.13 Aneka Olahan Sorgum (<i>Sorghum bicolor L. Moench</i>).....	20
2.1.14 Sapta Usaha Tani.....	21
2.1.15 Diversifikasi	22
2.2 Hasil Penelitian yang Relevan.....	22
2.3 Kerangka Konseptual.....	24
2.4 Pertanyaan Penelitian	25
BAB III PROSEDUR PENELITIAN	
3.1 Metode Penelitian.....	27
3.2 Fokus Penelitian	28
3.3 Objek dan Subjek Penelitian	28
1) Objek Penelitian.....	28
2) Subjek Penelitian.....	28
3.4 Teknik Pengumpulan Data	29
1) Observasi.....	29
2) Wawancara.....	29
3) Studi Dokumentasi.....	29
4) Studi Literatur	30
3.5 Instrumen Penelitian.....	30
1) Pedoman Observasi.....	30
2) Pedoman Wawancara.....	30
3.6 Teknik Pengolahan dan Analisis Data.....	31
3.7 Langkah-langkah Penelitian	32
3.8 Waktu dan Tempat Penelitian	33
BAB IV PEMBAHASAN	
4.1 Kondisi Geografis Daerah Penelitian	36
4.1.1 Letak dan Luas Daerah Penelitian.....	36
4.1.2 Kondisi Fisikal Daerah Penelitian	39
4.1.2.1 Kondisi Geologis	39

4.1.2.2 Kondisi Geomorfologi	40
4.1.2.3 Kondisi Cuaca dan Iklim	42
4.1.2.4 Kondisi Hidrologi	48
4.1.2.5 Kondisi Tanah	49
4.1.2.6 Penggunaan Lahan	50
4.1.3 Kondisi Demografis Daerah Penelitian	51
4.1.3.1 Komposisi Penduduk Berdasarkan Umur	51
4.1.3.2 Komposisi Penduduk Berdasarkan Tingkat Pendidikan	53
4.1.3.3 Komposisi Penduduk Berdasarkan Mata Pencarian.....	54
4.1.3.4 Kepadatan Penduduk	56
4.1.4 Kondisi Sosial Ekonomi Daerah Penelitian.....	57
4.1.4.1 Keadaan Fasilitas Sosial	57
1) Sarana Tempat Ibadah	57
2) Sarana Pendidikan.....	58
3) Sarana Kesehatan	58
4.1.4.2 Keadaan Fasilitas Ekonomi.....	59
4.2 Deskripsi Hasil Penelitian.....	59
4.2.1 Karakteristik Informan	59
4.2.1.1 Pengelola Bandara	59
4.2.1.2 Pengelola SEPASI	61
4.2.1.3 Petani (Bapak Yadi).....	62
4.2.1.4 Petani (Bapak Tatang).....	63
4.2.2 Deskripsi Objek Penelitian	64
4.2.3 Deskripsi Budidaya Tanaman Sorgum	67
1) Pra Penanaman	67
2) Penanaman.....	69
3) Panen dan Pasca Panen	78
4.2.4 Deskripsi Proses Pemanfaatan Hasil	
dari Budidaya Tanaman Sorgum	83
4.2.4.1 Sorgum Sebagai Pangan	84
4.2.4.2 Sorgum Sebagai Pakan Ternak	87
4.2.4.3 Sorgum Bermanfaat Untuk Kesehatan dan	

Nutrisi Lebih Tinggi.....	88
4.3 Pembahasan	88
4.3.1 Pembahasan I.....	89
4.3.2 Pembahasan II	95
4.4 Analisis Geografi Terhadap Budidaya Tanaman Sorgum	97
4.4.1 Analisis 5 W + 1 H.....	97
4.4.2 Analisis Geografi Pertanian.....	99
4.5 Keterkaitan Hasil Penelitian dengan Pembelajaran di Sekolah	99
4.5.1 Pengertian Ketahanan Pangan.....	100
4.5.2 Pentingnya Ketahanan Pangan Bagi Negara	102
4.5.3 Bahan Industri	103
4.5.4 Energi Baru dan Terbarukan	103
BAB V KESIMPULAN	
5.1 Simpulan.....	105
5.2 Saran.....	108
DAFTAR PUSTAKA	110
LAMPIRAN	