



DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
LEMBAR PENGESAHAN	iii
HALAMAN PERNYATAAN	iv
KATA PENGANTAR	v
DAFTAR ISI.....	vii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xii
INTISARI.....	xiv
ABSTRACT.....	xv
I. PENDAHULUAN	1
1. Latar Belakang	1
2. Rumusan Masalah	3
3. Tujuan	4
4. Kegunaan Penelitian	4
II. TINJAUAN PUSTAKA DAN DASAR TEORI	6
1. Tinjauan Pustaka	6
2. Dasar Teori.....	19
3.1. Konsep Daya Saing.....	19
3.2. Keunggulan Komparatif.....	20
3.3. Keunggulan Kompetitif	22
3.4. Kebijakan Pemerintah	23
3.5. Policy Analysis Matrix (PAM)	24
3. Kerangka Pemikiran.....	25
4. Hipotesis	26
III. METODE PENELITIAN.....	27
1. Metode Dasar Penelitian	27
2. Metode Pengambilan Sampel	27
2.1. Daerah Penelitian	27
2.2. Sampel Responden.....	27
3. Metode Pengumpulan Data.....	28
3.1. Jenis Data	28



3.2. Teknik Pengumpulan Data.....	28
4. Definisi dan Pengukuran Variabel	28
5. Asumsi Dasar Penelitian	29
6. Metode Analisis Data	30
6.1. Alokasi Biaya Produksi	30
6.2. Identifikasi Harga Privat.....	31
6.3. Identifikasi Harga Bayangan	31
6.4. Policy Analysis Matrix (PAM).....	35
6.5. Matriks Penilaian Daya Saing.....	43
6.6. Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Usahatani Tebu	44
IV. KEADAAN UMUM DAERAH	49
1. Keadaan Lokasi dan Topografi	49
2. Keadaan Dermografi	51
3. Pertumbuhan Penduduk	55
4. Kepadatan Penduduk	57
5. Keadaan Pertanian.....	58
5.1. Tata Guna Lahan.....	58
5.2. Produksi Pertanian	59
V. KARAKTERISTIK RUMAH TANGGA PETANI.....	61
1. Identitas Keluarga Petani	61
1.1. Identitas Kepala Keluarga Petani.....	61
1.2. Identitas Anggota Keluarga Petani	64
VI. HASIL DAN PEMBAHASAN.....	68
1. Kegiatan Usahatani Tebu	68
2. Struktur <i>Input Output</i> Fisik.....	77
3. Harga Privat dan Harga Sosial.....	80
4. Policy Analysis Matrix (PAM)	91
4.1. Analisis Keunggulan Komparatif Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun	93
4.2. Analisis Keunggulan Kompetitif Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun	94
4.3. Analisis Kebijakan Pemerintah.....	95
4.4. Matriks penilaian Daya Saing Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun .	101



5. Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Usahatani Tebu	104
5.1. Uji Asumsi Klasik Faktor-Faktor Daya Saing	104
5.2. Analisis Regresi Linear Berganda	108
VII. KESIMPULAN DAN SARAN	112
1. Kesimpulan	112
2. Saran	112
Daftar Pustaka	114
Lampiran	119



DAFTAR TABEL

Tabel 2.1. Dinamika Kebijakan Pemerintah pada Industri Gula di Indonesia.....	13
Tabel 3.1. Alokasi Biaya Input-Output dalam Komponen Domestik dan Asing	31
Tabel 3.2. Matriks Analisis Kebijakan (PAM)	35
Tabel 3.3. Kriteria Penilaian Daya Saing.....	44
Tabel 4.1. Luas Wilayah Kecamatan di Kabupaten Madiun Tahun 2016	49
Tabel 4.2. Tata Guna Lahan di Kabupaten Madiun Tahun 2016.....	50
Tabel 4.3. Struktur Penduduk Kabupaten Madiun Berdasarkan Umur Tahun 2016	52
Tabel 4.4 Struktur Penduduk di Kabupaten Madiun Berdasarkan Jenis Kelamin Tahun 2016	53
Tabel 4.5. Struktur Penduduk berdasarkan Pendidikan Tertinggi yang Ditamatkan di Kabupaten Madiun Tahun 2016	54
Tabel 4.6. Struktur Penduduk Berdasarkan Pekerjaan Tahun 2015.....	55
Tabel 4.7. Perubahan Jumlah Penduduk Kabupaten Madiun Tahun 2016	56
Tabel 4.8. Distribusi dan Kepadatan Penduduk Menurut Kecamatan di Kabupaten Madiun Tahun 2016	58
Tabel 4.9. Tata Guna Lahan di Kabupaten Madiun Tahun 2015.....	59
Tabel 4.10 Luas Areal, Produksi, dan Produktivitas Tanaman Perkebunan di Kabupaten Madiun Tahun 2016.....	60
Tabel 5.1. Identitas Kepala Keluarga Petani Tebu Kabupaten Madiun berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin	62
Tabel 5.2. Identitas Kepala Keluarga Petani Tebu Kabupaten Madiun berdasarkan Tingkat Pendidikan	63
Tabel 5.3. Identitas Kepala Keluarga Petani Tebu Kabupaten Madiun berdasarkan Jenis Pekerjaan	64
Tabel 5.4. Identitas Anggota Keluarga Petani Tebu Kabupaten Madiun berdasarkan Umur dan Jenis Kelamin.....	65
Tabel 5.5. Identitas Anggota Keluarga Petani Tebu Kabupaten Madiun berdasarkan Tingkat Pendidikan	66
Tabel 5.6. Identitas Anggota Keluarga Petani Tebu Kabupaten Madiun berdasarkan Jenis Pekerjaan.....	67
Tabel 6.1. Rerata Luas Lahan Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	69
Tabel 6.2. Rerata Produksi dan Nilai Produksi Gula Mangkok per Usahatani dan per Hektar di Kabupaten Madiun 2017	70
Tabel 6.3. Rerata Penggunaan Tenaga Kerja Dalam Keluarga (TKDK) pada Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017.....	71
Tabel 6.4. Rerata Penggunaan Tenaga Kerja Luar Keluarga (TKLK) pada Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017.....	72
Tabel 6.5. Rerata Penggunaan Sarana Produksi Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	73



Tabel 6.6. Rerata Biaya Penyusutan Alat Pertanian Petani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	75
Tabel 6.7. Rerata Biaya Lain-lain Petani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	76
Tabel 6.8. Rerata Pendapatan Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	76
Tabel 6.9. Struktur Input dan Output Fisik Usahatani Tebu per Hektar di Kabupaten Madiun Tahun 2017	78
Tabel 6.10. Harga Privat Input dan output Usahatani Tebu per Hektar di Kabupaten Madiun Tahun 2017	81
Tabel 6.11. Penentuan Harga Bayangan Nilai Tukar Tahun 2017	84
Tabel 6.12. Harga Bayangan Input dan output Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	91
Tabel 6.13. Matriks Analisis Kebijakan (<i>Policy Analysis Matrix</i>)	92
Tabel 6.14. Indikator Keunggulan Komparatif Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	93
Tabel 6.15. Indikator Keunggulan Kompetitif Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	95
Tabel 6.16. Indikator Dampak Kebijakan Output Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	97
Tabel 6.17. Nilai Parameter Dampak Kebijakan pada Bidang Input Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	98
Tabel 6.18. Indikator Dampak Kebijakan Input-Output Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	100
Tabel 6.19. Penilaian Daya Saing Usahatani Tebu di Kabupaten Madiun Tahun 2017	102
Tabel 6.20. Hasil Uji Multikolinearitas Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Kompetitif (PCR) Tebu di Kabupaten Madiun	106
Tabel 6.21. Hasil Uji Multikolinearitas Faktor-Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Komparatif (DRCR) Tebu di Kabupaten Madiun	107
Tabel 6.22. Hasil Uji Heteroskedastisitas Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Kompetitif (PCR) Tebu di Kabupaten Madiun	107
Tabel 6.23. Hasil Uji Heteroskedastisitas Faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Komparatif (DRCR) Tebu di Kabupaten Madiun	108
Tabel 6.24. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Kompetitif (PCR) Tebu di Kabupaten Madiun	109
Tabel 6.25. Faktor-faktor yang Mempengaruhi Daya Saing Komparatif (DRCR) Tebu di Kabupaten Madiun	110



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

DAYA SAING USAHATANI TEBU UNTUK GULA MANGKOK DI KABUPATEN MADIUN
FIGURIA DINANDAR PUTRI, Dr. Jamhari, S.P., M.P.; Ir. Any Suryantini, M.M., Ph.D.; Dr. Ir. Lestari Rahayu Waluyati,
Universitas Gadjah Mada, 2018 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1. Kerangka Pemikiran Penelitian	26
Gambar 6.1. Hasil Uji Normalitas PCR	105
Gambar 6.2. Hasil Uji Normalitas DRPCR	105