

DAFTAR ISI

PERSETUJUAN SKRIPSI.....	ii
PENGESAHAN KELULUSAN UJIAN	iii
PERNYATAAN ORISINALITAS SKRIPSI.....	iv
MOTTO DAN PERSEMBAHAN.....	v
ABSTRAK	vi
ABSTRACT	vii
KATA PENGANTAR.....	viii
DAFTAR ISI.....	x
DAFTAR TABEL	xiii
DAFTAR GAMBAR.....	xv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang Masalah	1
1.2 Rumusan Masalah	3
1.3 Tujuan Penelitian.....	4
1.4 Sistematika Penulisan.....	4
BAB II LANDASAN TEORI	6
2.1 Landasan Teori	6
2.1.1 Biaya Produksi	6
2.1.2 Biaya per unit	10
2.1.3 Pendapatan.....	11
2.2 <i>Linear programming</i>	11
2.2.1 Pengertian <i>Linear programming</i>	11
2.2.2 Model <i>Linear programming</i>	14
2.2.3 Metode <i>Linear programming</i>	20
2.2.3.1 Metode Grafik (geometri)	20
2.2.3.2 Metode Simpleks	21
2.3 Penelitian Terdahulu	23
2.4 Kerangka Pemikiran.....	25
BAB III METODE PENELITIAN	27

3.1 Variabel Penelitian	27
3.1.1 Variabel Biaya Produksi	28
3.1.2 Variabel Pendapatan.....	43
3.2 Populasi dan Sempel	29
3.3 Jenis dan Sumber Data	29
3.4 Metode Pengumpulan Data	29
3.5 Metode Analisis Data.....	30
3.5.1 Menentukan Biaya Produksi	30
3.5.2 Menentukan Jumlah Optimum Produksi	32
BAB IV HASIL DAN ANALISIS	37
4.1 Gambaran Umum Budidaya LSU	37
4.1.1 Bentuk Bangunan.....	37
4.1.2 Asumsi Penerapan Budidaya LSU	38
4.1.3 Kapasitas Produksi.....	39
4.2 Biaya Produksi Budidaya LSU	42
4.2.1 Biaya Produksi Budidaya LSU Skenario 1	42
4.2.1.1 Bahan Baku Budidaya LSU Skenario 1.....	42
4.2.1.2 Biaya Overhead Pabrik Budidaya LSU Skenario 1	44
4.2.1.3 Biaya Tenaga Kerja (BTK) Budidaya LSU Skenario 1	48
4.2.1.4 Biaya Per Unit Budidaya LSU Skenario 1.....	48
4.2.1.5 Keuntungan Per Unit Budidaya LSU Skenario 1	49
4.2.2 Budidaya LSU Skenario 2.....	50
4.2.2.1 Bahan Baku Budidaya LSU Skenario 2.....	50
4.2.2.2 Biaya Overhead Pabrik Budidaya LSU Skenario 2	52
4.2.2.3 Biaya Tenaga Kerja (BTK) Budidaya LSU Skenario 2	56
4.2.2.4 Biaya Per Unit Budidaya LSU Skenario 2.....	56
4.2.2.5 Keuntungan Per Unit Budidaya LSU Skenario 2	57
4.2.3 Budidaya LSU Skenario 3.....	58
4.2.3.1 Bahan Baku Budidaya LSU Skenario 3.....	58
4.2.3.2 Biaya Overhead Pabrik Budidaya LSU Skenario 3	60
4.2.3.3 Biaya Tenaga Kerja (BTK) Budidaya LSU Skenario 3	64
4.2.3.4 Biaya Per Unit Budidaya LSU Skenario 3	64

4.2.3.5 Keuntungan Per Unit Budidaya LSU Skenario 3	65
4.3 Analisis Biaya Produksi Budidaya LSU	66
4.4 Analisis <i>Linear programming</i>	71
4.4.1 Variabel Fungsi Tujuan	72
4.4.1.1 Variabel Fungsi Tujuan Skenario 1	72
4.4.1.2 Variabel Fungsi Tujuan Skenario 2	72
4.4.2 Variabel Fungsi Kendala	73
4.4.2.1 Variabel Fungsi Kendala Skenario 1	73
4.4.2.2 Variabel Fungsi Kendala Skenario 2	73
4.4.3 Hasil Implementasi Model <i>Linear programming</i>	73
4.4.3.1 <i>Linear programming Result</i>	74
4.4.3.1.1 <i>Linear programming Result</i> Skenario 1.....	74
4.4.3.1.2 <i>Linear programming Result</i> Skenario 2.....	75
4.4.3.2 <i>Reduced cost</i>	77
4.4.3.2.1 <i>Reduced cost</i> Skenario 1	77
4.4.3.2.2 <i>Reduced cost</i> Skenario 2	79
4.4.3.3 <i>Dual value</i> dan <i>Slack/surplus</i>	80
4.4.3.3.1 <i>Dual value</i> dan <i>Slack/surplus</i> Skenario 1.....	80
4.4.3.3.2 <i>Dual value</i> dan <i>Slack/surplus</i> Skenario 2.....	83
4.4.3.4 <i>Solution list</i>	85
4.4.3.4.1 <i>Solution list</i> Skenario 1	85
4.4.3.4.2 <i>Solution list</i> Skenario 2	86
4.5 Pembahasan.....	88
BAB V PENUTUP	90
5.1 Kesimpulan	90
5.2 Saran.....	91
5.2.1 Implikasi Kebijakan	91
5.2.2 Keterbatasan Penelitian.....	91
5.2.3 Saran Penelitian Mendatang	92
DAFTAR PUSTAKA	93
LAMPIRAN	96