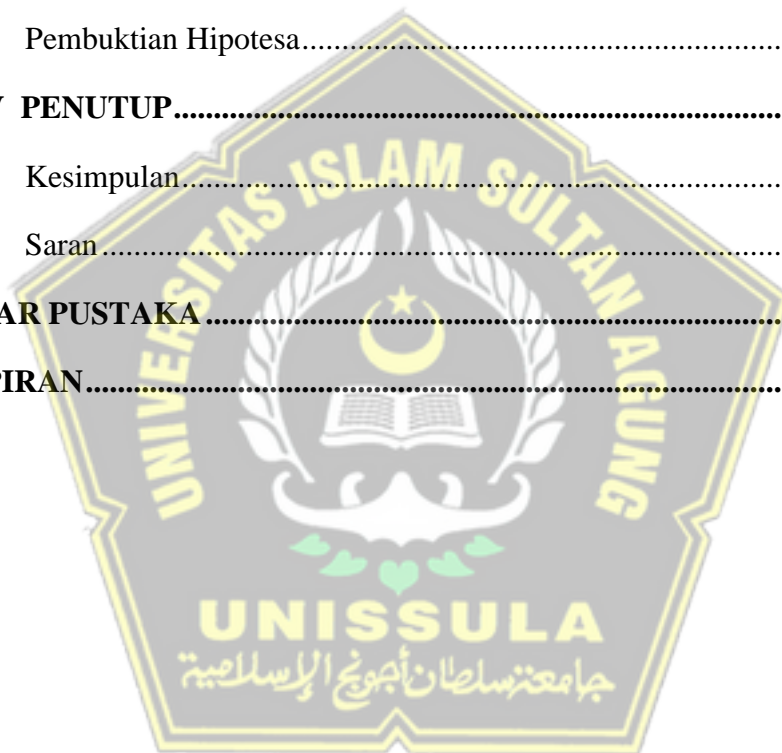


DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	ii
HALAMAN JUDUL (BAHASA INGGRIS).....	iii
LEMBAR PENGESAHAN PEMBIMBING	iv
LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI.....	v
SURAT PERNYATAAN KEASLIAN TUGAS AKHIR.....	vi
PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI KARYA ILMIAH	vii
PERSEMBAHAN.....	viii
MOTTO	ix
KATA PENGANTAR.....	x
DAFTAR ISI.....	xiii
DAFTAR TABEL.....	xvi
DAFTAR GAMBAR.....	xviii
ABSTRAK	xx
ABSTRAC.....	xxi
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Perumusan Masalah.....	4
1.3 Pembatasan masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	5
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN LANDASAN TEORI.....	7
2.1 Tinjauan Pustaka	7

2.2	Landasan Teori	15
2.2.1	Saluran Distribusi	15
2.2.2	Efisiensi	16
2.2.3	<i>Data Envelopment Analysis (DEA)</i>	18
2.2.4	<i>Software Banxia Frontier Analyst</i>	24
2.3	Hipotesa dan Kerangka Teoritis	24
2.3.1	Hipotesa	24
2.3.2	Kerangka Teoritis	26
BAB III METODE PENELITIAN		28
3.1	Pengumpulan Data.....	28
3.1.1	Data Primer	28
3.1.2	Data Sekunder	28
3.2	Teknik Pengumpulan Data	28
3.3	Pengujian Hipotesa.....	29
3.4	Metode Analisis.....	29
3.5	Pembahasan	29
3.6	Penarikan Kesimpulan.....	30
3.7	Diagram Alir.....	31
BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN.....		33
4.1	Pengumpulan Data.....	33
4.1.1	Gambaran Perusahaan	33
4.1.2	Proses Distribusi Produk Gamis	33
4.1.3	Proses Produksi.....	35
4.1.4	Pemilihan <i>Decision Making Unit (DMU)</i>	40
4.1.5	Pemilihan Variabel <i>Input dan Output</i>	41

4.1.6	Rekapitulasi Data Variabel <i>Input</i> dan Variabel <i>Output</i>	44
4.2	Pengolahan Data	51
4.2.1	Uji Korelasi antar Variabel Menggunakan <i>Software</i> SPSS 17	51
4.2.2	<i>Data Envelopment Analysis (DEA) Constant Return to Scale (CRS)</i>	55
4.3	Analisis dan Interpretasi	74
4.3.1	Analisis Inefisiensi Tiap DMU	74
4.3.2	Analisis Usulan Perbaikan pada DMU yang Tidak Efisien	75
4.3.3	Interpretasi	81
4.4	Pembuktian Hipotesa	82
BAB V PENUTUP		83
5.1.	Kesimpulan	83
5.2	Saran	85
DAFTAR PUSTAKA		86
LAMPIRAN		88



DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1 Perkiraan Keuntungan yang di Peroleh di Kabupaten Demak Error! Bookmark not defined.	
Tabel 1. 2 Presentase Keuntungan masing-masing Produk.....	2
Tabel 1. 3 Perkiraan Rata-rata Biaya Distribusi yang di Keluarkan	3
Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu.....	11
Tabel 4. 1 Jumlah <i>Reseller</i> di 8 (delapan) kecamatan di Demak	34
Tabel 4. 2 Penentuan <i>Decision Making Unit (DMU)</i>	40
Tabel 4. 3 Identifikasi Variabel <i>Input</i> dan <i>Output</i> Peneliti terdahulu.....	41
Tabel 4. 4 Pengelompokan Variabel <i>Input</i> dan <i>Output</i>	42
Tabel 4. 5 Hasil Pengisian Kuesioner Penentuan Variabel <i>Input</i>	43
Tabel 4. 6 Hasil Pengisian Kuesioner Penentuan Variabel <i>Output</i>	43
Tabel 4. 7 Penentuan Variabel <i>Input</i> dan <i>Output</i>	44
Tabel 4. 8 Rekapitulasi Data <i>Input</i> dan <i>Output</i>	44
Tabel 4. 9 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Wonosalam	46
Tabel 4. 10 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Demak.....	47
Tabel 4. 11 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Guntur	48
Tabel 4. 12 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Sayung	48
Tabel 4. 13 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Wedung.....	49
Tabel 4. 14 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Bonang.....	49
Tabel 4. 15 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Dempet.....	50
Tabel 4. 16 Jarak Tempuh Saluran Distribusi Kecamatan Mranggen.....	51
Tabel 4. 17 Klasifikasi Simbol Variabel <i>Input</i> dan <i>Output</i> pada Uji Korelasi.....	52
Tabel 4. 18 <i>Ouput</i> Hasil Uji Korelasi antar Variabel Menggunakan <i>software</i> SPSS 17.....	54
Tabel 4. 19 Skor Efisiensi Tiap Perhitungan Metode DEA tiap DMU	62
Tabel 4. 20 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 1	63
Tabel 4. 21 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 2.....	64
Tabel 4. 22 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 3.....	65
Tabel 4. 23 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 4.....	67

Tabel 4. 24 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 5.....	68
Tabel 4. 25 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 6.....	69
Tabel 4. 26 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 7.....	69
Tabel 4. 27 Hasil Perbandingan Nilai <i>Actual</i> dengan Nilai Target DMU 8.....	71
Tabel 4. 28 Bobot <i>Actual</i> Variabel <i>Input</i> dan <i>Output</i> tiap DMU	72
Tabel 4. 29 Bobot Target Variabel <i>Input</i> dan <i>Output</i> tiap DMU	73
Tabel 4. 30 Data Bobot Target Guna Perbaikan pada DMU yang Tidak Efisien	75
Tabel 4. 31 Rekapitulasi Skor Efisiensi Setelah dilakukan Perbaikan	79
Tabel 4. 32 Perbedaan Hasil Olah Data sebelum perbaikan dan setelah Perbaikan	80



DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Grafik <i>Efisien Frontier</i> dari 2 Input.....	19
Gambar 2. 2 Kerangka Teoritis	27
Gambar 3.1 Diagram Alir	32
Gambar 4. 1 UKM Konveksi Hanik	33
Gambar 4. 2 Diagram Alur Distribusi Gamis di Kecamatan Kab. Demak.....	34
Gambar 4. 3 <i>Flowchart</i> Proses Produksi Gamis di UKM Konveksi Hanik	36
Gambar 4. 4 Pemilihan Bahan	36
Gambar 4. 5 Pemotongan Bahan Kain	37
Gambar 4. 6 Penjahitan	38
Gambar 4. 7 <i>Finishing</i>	39
Gambar 4. 8 Pengemasan	39
Gambar 4. 9 Variabel <i>view</i> pada <i>software</i> SPSS 17	52
Gambar 4. 10 Pengisian data pada <i>Data View Software</i> SPSS 17.....	53
Gambar 4. 11 Pengolahan <i>Correlate Bivariate</i>	53
Gambar 4. 12 <i>Output correlation</i> menggunakan <i>software</i> SPSS 17	54
Gambar 4. 13 Data Distribusi Pemasaran Pada <i>Software Microsoft Excel</i>	57
Gambar 4. 14 <i>Export</i> data dari <i>Software Microsoft Excel</i> pada <i>new project Software Banxia Frontier Analyst</i>	58
Gambar 4. 15 Konfirmasi Data.....	58
Gambar 4. 16 Pengolahan Data pada <i>Software Banxia Frontier Analyst</i>	59
Gambar 4. 17 Penentuan <i>Type</i> Variabel <i>output</i> dan variabel <i>output</i>	59
Gambar 4. 18 Proses <i>Running</i> Data 8 (delapan) Unit DMU	60
Gambar 4. 19 Nilai Efisiensi Relatif pada tiap DMU.....	60
Gambar 4. 20 Menu Tampilan <i>Report Output</i> Akhir	61
Gambar 4. 21 <i>Output</i> Akhir <i>Report</i>	61
Gambar 4. 22 Data Bobot Target yang Digunakan untuk Dilakukannya Perbaikan	76
Gambar 4. 23 <i>Export</i> data dari <i>Software Microsoft Excel</i> pada <i>new project Software Banxia Frontier Analyst</i>	76

Gambar 4. 24 Konfirmasi Data.....	77
Gambar 4. 25 Pengolahan Data pada <i>Software Banxia Frontier Analyst</i>	77
Gambar 4. 26 Proses <i>Running</i> Data dari 8 (delapan) DMU	78
Gambar 4. 27 Hasil Perbaikan Dengan Metode DEA Pada <i>Software Banxia Frontier Analyst</i>	78
Gambar 4. 28 Hasil Perbaikan Dengan Metode DEA Pada <i>Software Banxia Frontier Analys</i>	79

