

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI	v
DAFTAR GAMBAR	vii
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR LAMPIRAN	ix
ABSTRAK	x
ABSTRACT	xi

BAB I PENDAHULUAN

1.1	Latar Belakang Masalah	I-1
1.2	Perumusan Masalah	I-3
1.3	Batasan Masalah dan Asumsi	I-3
1.4	Tujuan Penelitian	I-3
1.5	Manfaat Penelitian	I-3
1.6	Sistematika Penelitian	I-4

BAB II LANDASAN TEORI

2.1	Definisi Kualitas	II-1
2.2	Definisi <i>Six Sigma</i>	II-2
2.3	Manfaat <i>Six Sigma</i>	II-3
2.4	Istilah dalam Konsep <i>Six Sigma</i>	II-4
2.5	Konsep <i>Six Sigma</i>	II-8
2.6	Metodologi <i>Six Sigma DMAIC</i>	II-9
2.7	Tahapan <i>Six Sigma DMAIC</i>	II-10
2.7.1	Tahap <i>Define</i>	II-10
2.7.2	Tahap <i>Measure</i>	II-12
2.7.3	Tahap <i>Analyze</i>	II-13
2.7.4	Tahap <i>Improve</i>	II-15

2.7.5	Tahap <i>Control</i>	II-16
2.8	Peralatan <i>Six Sigma</i>	II-16
2.9	Diagram Pareto	II-19

BAB III METODOLOGI PENELITIAN

3.1	Objek dan Lokasi Penelitian	III-1
3.2	Pengumpulan Data	III-1
3.3	Kerangka Penelitian	III-2
3.4	Pengolahan Data	III-4
3.5	Analisis Hasil	III-8
3.6	Kesimpulan	III-8

BAB IV PENGOLAHAN DATA DAN ANALISIS HASIL

4.1	Proses Produksi Sepatu dan Sandal Kulit	IV-1
4.2	Pengumpulan Data	IV-6
4.3	Pengolahan Data	IV-9
4.3.1	Tahap <i>Define</i>	IV-9
4.3.2	Tahap <i>Measure</i>	IV-12
4.3.3	Tahap <i>Analyze</i>	IV-15
4.3.4	Tahap <i>Improve</i>	IV-21
4.3.5	Tahap <i>Control</i>	IV-26
4.4	Analisis Hasil	IV-30

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

5.1	Kesimpulan	V-1
5.2	Saran	V-2

DAFTAR PUSTAKA LAMPIRAN