

## DAFTAR ISI

ABSTRAK .....	i
ABSTRACT .....	ii
LEMBAR PENGESAHAN.....	iii
HALAMAN PERNYATAAN ORISINALITAS .....	iv
DAFTAR ISI.....	vi
DAFTAR TABEL .....	viii
DAFTAR GAMBAR.....	ix
DAFTAR ISTILAH.....	x
DAFTAR LAMPIRAN.....	xi
BAB I: PENDAHULUAN .....	1
I.1    Latar Belakang .....	1
I.2    Rumusan Masalah .....	12
I.3    Tujuan Tugas Akhir.....	12
I.4    Manfaat Tugas Akhir.....	12
I.5    Batasan dan Asumsi Tugas Akhir .....	13
I.6    Sistematika Laporan .....	13
BAB II: LANDASAN TEORI .....	15
II.1    Inspeksi .....	15
II.2    Proses Produksi .....	16
II.3    Kualitas Produk.....	16
II.4 <i>Critical to Quality</i> (CTQ) .....	17
II.5    Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015 .....	17
II.6 <i>Requirement</i> Klausul 8.7 ISO 9001:2015 (Pengendalian Ketidaksesuaian Hasil-Hasil).....	18
II.7 <i>Gap Analysis</i> .....	18
II.8 <i>Standard Operating Procedure</i> (SOP) .....	19
II.9    Instruksi Kerja (IK) .....	19
II.10   Proses Bisnis .....	19
II.11 <i>Business Process Management</i> (BPM).....	20
II.12   Fase dalam <i>Business Process Management</i> .....	20

II.13	Alasan Pemilihan Metode.....	22
BAB III: METODE PENYELESAIAN MASALAH.....		24
III.1	Sistematika Penyelesaian Masalah.....	24
III.1.1	Tahap Pengumpulan Data .....	26
III.1.2	Tahap Pengolahan Data .....	26
III.1.3	Tahap Perancangan .....	27
BAB IV PENYELESAIAN PERMASALAHAN.....		29
IV.1	Tahap Pengumpulan Data .....	29
IV.1.1	BPM Process Identification.....	29
IV.2	Pengolahan Data.....	31
IV.2.1	BPM <i>Process Discovery</i> .....	31
IV.2.2	BPM <i>Process Analysis</i> .....	34
IV.3	Perancangan Solusi.....	37
IV.3.1	BPM Redesign.....	37
IV.4	Verifikasi Hasil Perancangan.....	42
BAB V VALIDASI, ANALISIS HASIL, DAN IMPLIKASI .....		45
V.1	Hasil Validasi Rancangan .....	45
V.2	Analisis Penyelesaian Masalah .....	47
V.2.1	Analisis Hasil Perancangan Prosedur <i>Quality Control</i> .....	47
V.2.2	Analisis Implementasi Hasil Rancangan.....	49
V.3	Implikasi Tugas Akhir .....	50
BAB VI KESIMPULAN DAN SARAN .....		52
VI.1	Kesimpulan .....	52
VI.2	Saran .....	52
DAFTAR PUSTAKA .....		54
LAMPIRAN .....		57