

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1	Diagram Alir Pembuatan Susu Bubuk Formula .....	8
Gambar 2.2	Kurva Pertumbuhan Bakteri.....	13
Gambar 2.3	Interaksi Proses yang Membentuk Proses Bisnis.....	15
Gambar 2.4	Hierarki Proses .....	16
Gambar 2.5	Sistematika Peta Proses Bisnis .....	17
Gambar 2.6	Peta Proses yang Lengkap .....	18
Gambar 2.7	Kerangka Pengembangan Proses .....	19
Gambar 2.8	Payung <i>Kaizen</i> .....	20
Gambar 2.9	Pandangan Jepang Terhadap Fungsi Tugas.....	22
Gambar 2.10	Perbaikan Dibagi Menjadi Inovasi dan <i>Kaizen</i> .....	22
Gambar 2.11	Bangunan Gemba <i>Kaizen</i> .....	24
Gambar 2.12	Kerangka Pemikiran .....	28
Gambar 3.1	<i>Flowchart</i> Penelitian .....	34
Gambar 4.1	Area <i>Plant</i> Produksi .....	32
Gambar 4.2	Produk Yang Dihasilkan .....	34
Gambar 4.3	Proses Produksi <i>Drier</i> .....	35
Gambar 4.4	Produk Susu <i>In Process Infant Formula</i> Dalam Bin.....	36
Gambar 4.5	Produk Susu <i>In Process Infant Formula</i> Ketika Penambahan Vitamin & <i>Flavour</i> .....	37
Gambar 4.6	<i>Lead Time Process</i> Pembuatan Susu <i>Infant Formula</i> .....	39
Gambar 4.7	Waktu <i>Sub Process</i> Karantina Produk <i>In Process Infant Formula</i> .....	39
Gambar 4.8	Waktu Karantina Produk Susu <i>In Process Infant Formula Possible Perbaikan</i> .....	41

Gambar 4.9	Hasil Pengamatan Pertumbuhan Bakteri <i>Enterobacter sakazakii</i> <i>Pre- Enrichment</i> .....	49
Gambar 4.10	Hasil Penurunan Waktu Analisa <i>Enterobacter sakazakii</i> Tahap <i>Pre-Enrichment</i> .....	50
Gambar 4.11	Alat Bantu Penimbangan <i>Pre-Enrichment</i> .....	50
Gambar 4.12	Alat Bantu Penimbangan Tahap <i>Pre-Enrichment</i> .....	51
Gambar 4.13	Hasil Penurunan Waktu Analisa <i>Enterobacter sakazakii</i> Penimbangan <i>Pre-Enrichment</i> .....	51
Gambar 4.14	Hasil Pengamatan Pertumbuhan Bakteri <i>Enterobacter sakazakii</i> Tahap Inokulasi.....	52
Gambar 4.15	Hasil Penurunan Waktu Analisa <i>Enterobacter sakazakii</i> Tahap Inokulasi .....	53
Gambar 4.16	Perbandingan Lamanya Waktu Karantina Produk Susu <i>In Process Infant Formula</i> Sebelum dan Sesudah Dilakukan Perbaikan.....	54
Gambar 5.1	<i>Automatic Shaker</i> Untuk Proses Penimbangan dan Pengadukan.....	64
Gambar 5.2	<i>Instrument Polymerase Chain Reaction</i> .....	65