



## DAFTAR ISI

DAFTAR TABEL	x
DAFTAR GAMBAR	x
DAFTAR LAMPIRAN	x
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Tujuan	2
1.4 Manfaat	2
II METODE	3
2.1 Lokasi dan Waktu Praktik Kerja Lapangan	3
2.2 Alat dan Bahan	3
2.3 Metode Pengumpulan Data	3
2.4 Prosedur Kerja	3
III ASPEK PRODUKSI	4
3.1 Deskripsi Produk	4
3.2 Bahan Baku	4
3.3 Bahan Pendukung	4
3.4 Bahan Tambahan Pangan	5
3.5 Tahapan Proses Produksi	6
IV ANALISIS <i>DEFECT PACKAGING</i> PRODUK SUSU BUBUK	9
4.1 <i>Define</i>	9
4.2 <i>Measure</i>	10
4.3 <i>Analysis</i>	12
4.4 <i>Improve</i>	19
4.5 <i>Control</i>	20
V SIMPULAN DAN SARAN	21
5.1 Simpulan	21
5.2 Saran	21
DAFTAR PUSTAKA	23
LAMPIRAN	25
RIWAYAT HIDUP	33





## DAFTAR TABEL

1	Pengukuran CTQ dan jumlah data <i>defect packaging</i> produk susu Bubuk	10
2	Hasil pengukuran nilai DPMO dan level sigma	12
3	Tingkat level sigma	12

## DAFTAR GAMBAR

1	Diagram pareto jumlah total <i>defect</i> kemasan ( <i>pcs</i> ) terhadap masing-masing jenis <i>defect</i>	13
2	<i>Control chart</i> jenis <i>defect</i> berat kurang	14
3	Diagram ishikawa pada jenis <i>defect</i> berat kurang	15
4	<i>Control chart vertical seal underlap</i> (maksimal 6 mm)	17
5	Diagram ishikawa pada <i>defect vertical seal underlap</i> (maksimal 6 mm)	17

## DAFTAR LAMPIRAN

1	Syarat mutu susu bubuk skim (SNI 2970:2015)	27
2	Diagram alir (modifikasi) proses produksi susu bubuk	28
3	Solusi tindakan perbaikan <i>defect</i> berat kurang dengan <i>why why Analysis</i>	29
4	Solusi tindakan perbaikan <i>defect vertical seal underlap</i> (maksimal 6 mm) dengan <i>why why analysis</i>	31

