

DAFTAR GAMBAR

	Halaman
Gambar 1.1 Data hasil produksi minuman jelly tahun 2019.....	2
Gambar 1.2 Data waktu downtime tahun 2019.....	3
Gambar 1.3 Contoh produk minuman jelly	5
Gambar 2.1 Sistem produksi	11
Gambar 2.2 Value stream mapping.....	22
Gambar 2.3 Lembar pengamatan	27
Gambar 2.4 Histogram	28
Gambar 2.5 Stratifikasi	29
Gambar 2.6 Diagram pareto.....	29
Gambar 2.7 Diagram sebab akibat.....	30
Gambar 2.8 Diagram tebar (scatter diagram).....	31
Gambar 2.9 Peta kendali	32
Gambar 2.10 Kerangka pemikiran	35
Gambar 3.1 Flow chart penelitian.....	40
Gambar 3.2 Flow chart penelitian.....	41
Gambar 4.1 Struktur departemen perusahaan minuman jelly.....	42
Gambar 4.2 OPC pembuatan minuman jelly	44
Gambar 4.3 Hasil uji keseragaman dissolving sugar	47
Gambar 4.4 Hasil uji keseragaman mixing.....	47
Gambar 4.5 Hasil uji keseragaman heating.....	48
Gambar 4.6 Hasil uji keseragaman filling.....	48
Gambar 4.7 Hasil uji keseragaman cooling	48
Gambar 4.8 Hasil uji keseragaman sealing karton.....	48
Gambar 4.9 Hasil uji keseragaman blending	49
Gambar 4.10 Hasil uji keseragaman autopacking.....	49
Gambar 4.11 Cvsm lini produksi minuman jelly	51
Gambar 4.12 Diagram pareto pemborosan lini produksi minuman jelly	63
Gambar 4.13 Ranking maping tools VALSAT.....	65

Gambar 4.14 Persentase VA,NNVA dan NVA	67
Gambar 4.15 Mesin conveyor cooling	68
Gambar 4.16 Fishbone diagram	68
Gambar 4.17 Jumlah saving product.....	70
Gambar 4.18 Fvsm PT. minuman jelly	71
Gambar 4.19 Persentase akativitas.....	73

