

DAFTAR GAMBAR

Gambar I. 1 10 Negara Penghasil Ubi Jalar	1
Gambar I. 2 Kabupaten Penghasil Ubi Jalar Terbanyak di Jabar	3
Gambar I. 3 Data Produksi Pasta Ubi PT. XYZ	4
Gambar I. 4 Fishbone Diagram Permasalahan.....	5
Gambar I. 5 Penumpukan Material pada Proses Penyortiran	7
Gambar I. 6 Penumpukan Material pada Proses Pencucian.....	7
Gambar I. 7 Jumlah <i>Reject</i> Finish Good	8
Gambar II. 1 Hubungan Konsep, Model dan Sistem	19
Gambar III. 1 Sistematika Penelitian	37
Gambar III. 2 Sistematika Penelitian Lanjutan	38
Gambar IV. 1 Alur Proses Pasta Ubi	48
Gambar IV. 2 Model Konseptual	55
Gambar IV. 3 Membangun Model Simulasi	60
Gambar IV. 4 Menjalankan Model Simulasi	61
Gambar IV. 5 Using Trace and Debugging Facilities.....	64
Gambar IV. 6 Conduct Model Code Review	64
Gambar IV. 7 Conduct Model Code Review Lanjutan.....	65
Gambar IV. 8 Perbandingan Data Simulasi dan <i>Real system</i>	66
Gambar IV. 9 Hasil Normality Test Shapiro Wilk	68
Gambar IV. 10 Scatter Plot	69
Gambar IV. 11 Hasil <i>Paired-t Test</i>	69
Gambar IV. 12 <i>Output</i> Proses Penyortiran	70
Gambar IV. 13 Rata- Rata Penumpukan.....	71
Gambar IV. 14 Kinerja Proses	72
Gambar IV. 15 Model Skenario 1	78
Gambar IV. 16 Model Skenario 2	79
Gambar IV. 17 Model Skenario 3	79
Gambar IV. 18 Model Skenario 4	81
Gambar IV. 19 Model Skenario 5	81
Gambar IV. 20 Model Skenario 6	82
Gambar IV. 21 Model Skenario 7	82

Gambar IV. 22 Model Skenario 8	83
Gambar IV. 23 Model Skenario 9	83
Gambar IV. 24 Model Skenario 10	84
Gambar IV. 25 Model Skenario 11	85
Gambar IV. 26 Model Skenario 12	85
Gambar IV. 27 Model Skenario 13	86
Gambar IV. 28 Model Skenario 14	86
Gambar IV. 29 Model Skenario 15	87
Gambar IV. 30 Model Skenario 16	87
Gambar IV. 31 Model Skenario 17	88
Gambar IV. 32 Model Skenario 18	88
Gambar IV. 33 Model Skenario 19	89
Gambar IV. 34 Model Skenario 20	90
Gambar IV. 35 Perbandingan <i>Output</i> Model Eksisting dengan <i>Output</i> Skenario	91
Gambar IV. 36 Tren Pola <i>Output</i> Model Eksisting dengan <i>Output</i> Skenario.....	92
Gambar V. 1 Model Skenario Terpilih	109