

## DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Frekuensi Lembur pada Pabrik Tahu Cicalengka Tahun 2020-2023 ..	22
Tabel II.1 Nilai Kedekatan ARC.....	38
Tabel II.2 Pemilihan Metode Penelitian.....	43
Tabel II.3 Penelitian Terdahulu.....	45
Tabel III.1 Identifikasi Komponen Sistem Integral .....	53
Tabel IV.1 Alternatif Skenario.....	54
Tabel IV.2 Data Rata-Rata Konsumsi Tahu Perkapita dalam Satu Minggu Tahun 2020-2022 .....	56
Tabel IV.3 Data Jumlah Penduduk Wilayah Bandung Raya .....	57
Tabel IV.4 Data Historis Penjualan Tahu pada Pabrik Tahu Cicalengka .....	58
Tabel IV.5 Rata-Rata Produksi Tahu Harian .....	61
Tabel IV.6 Kebutuhan Bahan Baku Pada Tingkat Produksi Maksimum.....	63
Tabel IV.7 Peralatan dan Fasilitas Produksi .....	63
Tabel IV.8 Keterangan Peta Proses Operasi .....	66
Tabel IV.9 Deskripsi Pekerjaan Tenaga Kerja.....	67
Tabel IV.10 Biaya serta Usia Ekonomis Peralatan dan Fasilitas Produksi.....	68
Tabel IV.11 Harga Bahan Baku .....	69
Tabel IV.12 Biaya Listrik .....	70
Tabel IV.13 Biaya Tenaga Kerja .....	71
Tabel IV.14 Perbandingan Hasil MSE Estimasi Demand .....	72
Tabel IV.15 Hasil Perhitungan menggunakan <i>Single Moving Average</i> Alternatif 1.....	73
Tabel IV.16 Hasil Perhitungan menggunakan <i>Single Moving Average</i> Alternatif 2.....	74
Tabel IV.17 Hasil Peramalan Jumlah Penjualan Tahu pada Alternatif 1 dan 2..	76
Tabel IV.18 Konsumsi Tahu Perkapita (per Tahun).....	78
Tabel IV.19 Jumlah Kebutuhan Tahu Wilayah Bandung .....	78
Tabel IV.20 Perbandingan Hasil MSE Estimasi Kebutuhan Tahu .....	79
Tabel IV.21 Hasil Perhitungan menggunakan Metode Regresi Linear .....	79
Tabel IV.22 Hasil Peramalan Estimasi Kebutuhan Tahu wilayah Bandung Raya .....	79

Tabel IV.23 Perhitungan <i>Market Share</i> .....	80
Tabel IV.24 Kenaikan Kapasitas Produksi .....	81
Tabel IV.25 Estimasi Kebutuhan Bahan Baku Alternatif 1 .....	82
Tabel IV.26 Estimasi Kebutuhan Bahan Baku Alternatif 2 .....	83
Tabel IV.27 Estimasi Kebutuhan Peralatan dan Fasilitas Produksi .....	84
Tabel IV.28 Parameter dan Perhitungan Estimasi Kebutuhan Tenaga Kerja .....	84
Tabel IV.29 Estimasi Kebutuhan Tenaga Kerja .....	85
Tabel IV.30 Rincian Kebutuhan Luas Area Pabrik Usulan .....	87
Tabel IV.31 Inisial Fasilitas .....	88
Tabel IV.32 Motif Relevansi.....	88
Tabel IV.33 Persentase Hubungan .....	89
Tabel IV.34 Hasil Pengaplikasian Kombinasi Motif Relevansi .....	89
Tabel IV.35 Biaya Peralatan dan Fasilitas Produksi Alternatif 1 dan 2.....	92
Tabel IV.36 Biaya Investasi Bangunan.....	92
Tabel IV.37 Rincian Biaya Investasi .....	93
Tabel IV.38 Estimasi Biaya Bahan Baku Alternatif 1 .....	93
Tabel IV.39 Estimasi Biaya Bahan Baku Alternatif 2 .....	94
Tabel IV.40 Estimasi Biaya Tenaga Kerja Alternatif 1 .....	94
Tabel IV.41 Estimasi Biaya Tenaga Kerja Alternatif 2 .....	95
Tabel IV.42 Estimasi Biaya Listrik Alternatif 1 .....	95
Tabel IV.43 Estimasi Biaya Listrik Alternatif 2 .....	96
Tabel IV.44 Proyeksi Biaya Listrik .....	96
Tabel IV.45 Proyeksi Biaya Bensin .....	96
Tabel IV.46 Estimasi Biaya Habis Pakai .....	97
Tabel IV.47 Kebutuhan Dana .....	97
Tabel IV.48 Proyeksi Harga Jual .....	98
Tabel IV.49 Proyeksi Pendapatan per Tahun.....	98
Tabel IV.50 Biaya Depresiasi .....	99
Tabel IV.51 Laporan Laba Rugi Alternatif 1 .....	100
Tabel IV.52 Laporan Laba Rugi Alternatif 2.....	100
Tabel IV.53 Laporan Aliran Kas Alternatif 1 .....	101
Tabel IV.54Laporan Aliran Kas Alternatif 2 .....	101

Tabel IV.55 Laporan Neraca Alternatif 1 .....	102
Tabel IV.56 Laporan Neraca Alternatif 2 .....	103
Tabel IV.57 Hasil Analisis Kelayakan Alternatif 1 .....	105
Tabel IV.58 Hasil Analisis Kelayakan Alternatif 2 .....	106
Tabel IV.59 Perhitungan Analisis Inkremental.....	107
Tabel V.1 Verifikasi Hasil Rancangan.....	108
Tabel V.2 Validasi Hasil Rancangan .....	110