

DAFTAR TABEL

Tabel I.1 Data Produksi dan Penjualan Tembakau Tahun 2023	4
Tabel I.2 Estimasi Pemenuhan Total Produksi	4
Tabel I.3 Alternatif Solusi	7
Tabel II. 1 Alasan Pemilihan Metode Perbaikan Proses Bisnis	19
Tabel II. 2 Alasan Pemilihan Metode Sistem Traceability	21
Tabel II. 3 Perbandingan Tugas Akhir Terdahulu	23
Tabel III. 1 Rancangan Pengumpulan Data.....	27
Tabel IV. 1 Data Waktu Aktivitas Proses Bisnis	30
Tabel IV. 2 Data Produk PR. Tembakau Odeng	31
Tabel IV. 3 Total Jumlah Pekerja dan Mesin PR. Tembakau Odeng.....	31
Tabel IV. 4 Rata-Rata Produksi Harian PR. Tembakau Odeng	32
Tabel IV. 5 Estimasi Permintaan Produk Tembakau PR. Tembakau Odeng	33
Tabel IV. 6 Data Waktu Aktivitas Proses Bisnis PR. Tembakau Odeng	37
Tabel IV. 7 Data Changeover Time PR. Tembakau Odeng	38
Tabel IV. 8 Data Value Added PR. Tembakau Odeng	39
Tabel IV. 9 Data Non-Value-Added PR. Tembakau Odeng	40
Tabel IV. 10 Produk Family Matrix PR. Tembakau Odeng	43
Tabel IV. 11 Kriteria Kebutuhan Data.....	55
Tabel IV. 12 Pseudocode Build a Contract of Product.....	55
Tabel IV. 13 Pseudocode Build a Contract of Product (Lanjutan).....	56
Tabel IV. 14 Pseudocode Build a Contract of Receiver	57
Tabel IV. 15 Pseudocode Build a Contract of Manufacture	60
Tabel IV. 16 Pseudocode Build a Contract of Manufacture (Lanjutan).....	61
Tabel IV. 17 Build a Contract of Marketing.....	62
Tabel IV. 18 Build a Contract of Marketing (Lanjutan).....	63
Tabel IV. 19 Hasil Cycle Time Proses Bisnis Usulan	67
Tabel IV.20 Hasil Rancangan Total Produksi (Pencetakan).....	68
Tabel IV.21 Hasil Rancangan Total Produksi (Pengemasan).....	68
Tabel IV. 22 Hasil Lead Time & Processing Time	68
Tabel IV. 23 Tahap Pengujian Menggunakan Black Box Testing	73
Tabel IV. 24 Validasi Proses Bisnis Usulan.....	82

Tabel IV. 25 Kriteria Persentase Skor Aktual Proses Bisnis	86
Tabel IV. 26 Validasi Rancangan Sistem Traceability.....	86
Tabel IV. 27 Kriteria Persentase Skor Aktual Sistem Traceability.....	88
Tabel IV. 28 Validasi Hasil Perancangan.....	88
Tabel V.1 Perbandingan Lead Time dan Processing Time	92
Tabel V. 2 Perbandingan Total Produksi (Pencetakan)	93
Tabel V. 3 Perbandingan Total Produksi (Pengemasan).....	94
Tabel V. 4 Investasi Awal Sistem Traceability Berbasis Blockchain	97
Tabel V. 5 Kenaikan Demand Forecast Optimis	98
Tabel V. 6 Kenaikan Demand Forecast Moderate.....	99
Tabel V. 7 Kenaikan Demand Forecast Pesimis.....	99
Tabel V. 8 Biaya Operasional PR. Tembakau Odeng.....	99
Tabel V. 9 Cashflow PR. Tembakau Odeng	100
Tabel V. 10 Arus Kas Skenario Optimis.....	101
Tabel V. 11 Analisis Kelayakan Skenario Optimis.....	102
Tabel V. 12 Arus Kas Skenario Moderate	102
Tabel V. 13 Analisis Kelayakan Skenario Moderate	102
Tabel V. 14 Arus Kas Skenario Pesimis	103
Tabel V. 15 Analisis Kelayakan Skenario Pesimis	103