

DAFTAR TABEL

| | |
|--|----|
| Tabel I.1 Alternatif Solusi untuk Mencapai Tujuan | 5 |
| Tabel II.1 Perbandingan Jurnal dengan topik Analisis Kelayakan..... | 16 |
| Tabel II.2 Pemilihan Kerangka Kerja | 17 |
| Tabel III.1 Komponen Sistem Terintegrasi | 27 |
| Tabel IV.1 Permintaan Produk Tahu CV XYZ Eksisting | 29 |
| Tabel IV.2 Jumlah Pegawai Eksisting | 33 |
| Tabel IV.3 Deskripsi Pekerjaan Eksisting | 33 |
| Tabel IV.4 Kondisi Investasi Eksisting | 34 |
| Tabel IV.5 Spesifikasi Perancangan Fasilitas Produksi Tahu Baru CV XYZ | 35 |
| Tabel IV.6 Faktor Penentuan Lokasi dan Pembobotannya..... | 37 |
| Tabel IV.7 Penjelasan Faktor Penentuan Lokasi | 37 |
| Tabel IV.8 Data Alternatif Lokasi Site untuk Fasilitas Produksi Tahu Baru CV XYZ ... | 38 |
| Tabel IV.9 Perhitungan Skor Penentuan Lokasi Site..... | 39 |
| Tabel IV.10 Demografi Calon Konsumen dan Konsumen Akhir Produk Tahu | 41 |
| Tabel IV.11 Jumlah Pasar Potensial Produk Tahu | 42 |
| Tabel IV.12 Ringkasan Hasil Wawancara Jumlah Konsumsi Tahu..... | 43 |
| Tabel IV.13 Data Growth Rate | 44 |
| Tabel IV.14 Estimasi Permintaan Tahu CV XYZ Tahun 2024 – 2028 (potong) | 45 |
| Tabel IV.15 Kebutuhan Mesin dan Alat Produksi..... | 48 |
| Tabel IV.16 Konversi Kedelai ke Potong Tahu | 48 |
| Tabel IV.17 Permintaan Produk Tahu CV XYZ dalam Tahun, Bulan, dan Hari | 48 |
| Tabel IV.18 Estimasi Kebutuhan Mesin Penggilingan..... | 49 |
| Tabel IV.19 Estimasi Kebutuhan Mesin Penyaringan..... | 49 |
| Tabel IV.20 Estimasi Kebutuhan Mesin Perebusan | 50 |
| Tabel IV.21 Waktu Kerja Efektif CV XYZ | 51 |
| Tabel IV.22 Estimasi Kebutuhan Tenaga Kerja Pengendapan | 51 |
| Tabel IV.23 Estimasi Kebutuhan Tenaga Kerja Pencetakan | 51 |
| Tabel IV.24 Estimasi Kebutuhan Tenaga Kerja Pengepresan dan Pengemasan..... | 52 |
| Tabel IV.25 Estimasi Kebutuhan Tenaga Kerja Tahun 2024 - 2028 | 52 |
| Tabel IV.26 Deskripsi Pekerjaan dan Kriteria Tenaga Kerja..... | 53 |
| Tabel IV.27 Estimasi Total Kebutuhan Biaya Investasi | 56 |
| Tabel IV.28 Data Keterangan Persentase Sirkulasi | 57 |
| Tabel IV.29 Kebutuhan Luas Area Lantai Produksi..... | 58 |

| | |
|---|----|
| Tabel IV.30 Ampas Tahu yang Dihasilkan di Tahun 2024 - 2028..... | 61 |
| Tabel IV.31 Harga Jual Rata-Rata Produk CV XYZ..... | 62 |
| Tabel IV.32 Proyeksi Pendapatan CV XYZ di Tahun 2024 - 2028..... | 62 |
| Tabel IV.33 Proyeksi Biaya Depresiasi CV XYZ Tahun 2024 – 2028..... | 63 |
| Tabel IV.34 Harga Pembelian Bahan Baku Historis | 64 |
| Tabel IV.35 Proyeksi Biaya Bahan Baku Tahun 2024 - 2028 | 64 |
| Tabel IV.36 Biaya Gaji Tiap Posisi per Bulan..... | 65 |
| Tabel IV.37 Proyeksi Biaya Tenaga Kerja Tahun 2024 - 2028 | 65 |
| Tabel IV.38 Biaya Listrik dan Air Historis pada Fasilitas Eksisting | 66 |
| Tabel IV.39 Proyeksi Biaya Listrik Tahun 2024 - 2028 | 67 |
| Tabel IV.40 Proyeksi Biaya Air Tahun 2024 - 2028..... | 67 |
| Tabel IV.41 Biaya Pemeliharaan Fasilitas..... | 67 |
| Tabel IV.42 Proyeksi Biaya Pemeliharaan Fasilitas Tahun 2024 - 2028..... | 68 |
| Tabel IV.43 Biaya Pemeliharaan Fasilitas..... | 68 |
| Tabel IV.44 Proyeksi Biaya Pemeliharaan Fasilitas Tahun 2024 – 2028..... | 69 |
| Tabel IV.45 Kebutuhan Dana Awal CV XYZ | 69 |
| Tabel IV.46 Data Sumber Pendanaan..... | 70 |
| Tabel IV.47 Biaya Bunga Hutang CV XYZ Tahun 2024 – 2028 | 70 |
| Tabel IV.48 Proyeksi Laporan Laba Rugi CV XYZ Tahun 2024 – 2028..... | 71 |
| Tabel IV.49 Proyeksi Laporan Arus Kas CV XYZ Tahun 2024 – 2028..... | 72 |
| Tabel IV.50 Proyeksi Laporan Neraca CV XYZ Tahun 2024 – 2028..... | 72 |
| Tabel IV.51 Analisis Kelayakan Investasi | 74 |
| Tabel IV.52 Hasil Rancangan Pembangunan Fasilitas Produksi Tahu Baru CV XYZ.... | 75 |
| Tabel IV.53 Perhitungan Sensitivitas Kenaikan Biaya Bahan Baku | 77 |
| Tabel IV.54 Perhitungan Sensitivitas Penurunan Harga Jual Produk..... | 77 |
| Tabel IV.55 Perhitungan Sensitivitas Penurunan Permintaan | 78 |
| Tabel V.1 Verifikasi Hasil Rancangan..... | 79 |
| Tabel V.2 Validasi Hasil Rancangan..... | 80 |