

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel I.1 Perbandingan Performansi Kandang ayam.....          | 3  |
| Tabel I.2 Perbedaan Kandang Open dan Close House .....        | 5  |
| Tabel I.3 Daftar Alternatif Solusi.....                       | 7  |
| Tabel III.1 Komponen Sistem Terintegrasi.....                 | 23 |
| Tabel III.2 Waktu Penyelesaian Tugas Akhir .....              | 23 |
| Tabel IV.1 Deskripsi Tugas .....                              | 27 |
| Tabel IV.2 Produk Perusahaan.....                             | 27 |
| Tabel IV.3 Spesifikasi dan Standar Rancangan .....            | 28 |
| Tabel IV.4 Demand Ayam Broiler tahun 2022&2023.....           | 31 |
| Tabel IV.5 Perbandingan Nilai MSE .....                       | 32 |
| Tabel IV.6 Peramalan 44 Periode .....                         | 32 |
| Tabel IV.7 Rata-rata Kegagalan untuk Allowance .....          | 35 |
| Tabel IV.8 Volume Produksi .....                              | 36 |
| Tabel IV.9 Kebutuhan Investasi Persiapan Kandang Ayam.....    | 41 |
| Tabel IV.10 Kebutuhan Investasi persiapan anak ayam .....     | 42 |
| Tabel IV.11 Kebutuhan Investasi Pemberian Pakan.....          | 43 |
| Tabel IV.12 Kebutuhan Investasi Perawatan Sekam .....         | 44 |
| Tabel IV.13 Kebutuhan Investasi Pemberian Vitamin .....       | 45 |
| Tabel IV.14 Kebutuhan Investasi Panen.....                    | 46 |
| Tabel IV.15 Waktu Kerja.....                                  | 46 |
| Tabel IV.16 Frekuensi Proses Operasi.....                     | 47 |
| Tabel IV.17 Waktu Proses Operasi per Tahun.....               | 47 |
| Tabel IV.18 Jumlah Kebutuhan Tenaga Kerja.....                | 48 |
| Tabel IV.19 Investasi Berwujud .....                          | 53 |
| Tabel IV.20 Pembelian Kembali Investasi Berwujud.....         | 55 |
| Tabel IV.21 Biaya Bahan Baku Langsung Setiap Periode .....    | 56 |
| Tabel IV.22 Biaya Bahan Baku Langsung per Tahun .....         | 57 |
| Tabel IV.23 Biaya dan kebutuhan Pemakaian Listrik .....       | 58 |
| Tabel IV.24 Biaya Listrik per Tahun .....                     | 58 |
| Tabel IV.25 Biaya dan Kebutuhan Pemakaian Minyak dan Gas..... | 59 |
| Tabel IV.26 Biaya Bahan Bakar per Tahun .....                 | 59 |

|  |    |
|--|----|
| Tabel IV.27 Perawatan.....                                       | 60 |
| Tabel IV.28 Biaya Perawatan per Tahun .....                      | 60 |
| Tabel IV.29 Biaya Depresiasi .....                               | 61 |
| Tabel IV.30 Biaya Depresiasi per Tahun .....                     | 62 |
| Tabel IV.31 Biaya Barang Habis Pakai .....                       | 62 |
| Tabel IV.32 Biaya Internet.....                                  | 63 |
| Tabel IV.33 Gaji Karyawan per Bulan .....                        | 64 |
| Tabel IV.34 Gaji Karyawan per Bulan (Tiga Karyawan Kandang)..... | 64 |
| Tabel IV.35 Biaya Gaji Karyawan Setiap tahun .....               | 64 |
| Tabel IV.36 Biaya THR Karyawan Setiap Tahun .....                | 65 |
| Tabel IV.37 Total Biaya Investasi .....                          | 65 |
| Tabel IV.38 Total Biaya Modal Kerja .....                        | 66 |
| Tabel IV.39 Sumber Dana.....                                     | 66 |
| Tabel IV.40 Estimasi Permintaan Produksi per Periode .....       | 67 |
| Tabel IV.41 Estimasi Total Produksi (Kg) .....                   | 68 |
| Tabel IV.42 Estimasi Pendapatan Kotor per Tahun .....            | 68 |
| Tabel IV.43 Indikator Hasil Kelayakan .....                      | 70 |
| Tabel IV.44 Sensitivitas Harga Jual.....                         | 70 |
| Tabel IV.45 Hasil Rancangan .....                                | 71 |
| Tabel V.1 Validasi Hasil Rancangan .....                         | 73 |
| Tabel V.2 Demand dan Produksi Kandang Tipe Close House .....     | 76 |
| Tabel V.3 Rencana Produksi 7 Periode per Tahun .....             | 77 |
| Tabel V.4 Rekap Proses Operasi Bisnis.....                       | 79 |
| Tabel V.5 Kebutuhan Peralatan dan Fasilitas Peternakan .....     | 80 |
| Tabel V.6 Tabel Penurunan Harga Jual .....                       | 81 |