

## DAFTAR TABEL

|                                                                               |     |
|-------------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabel 2.1 Penelitian Terdahulu Mengenai Penjadwalan Sumber Daya Manusia .     | 45  |
| Tabel 2.2 Pemetaan Keterbaruan Penelitian dengan Jurnal Referensi Utama ..... | 49  |
| Tabel 2.3 Productivity Matrix .....                                           | 50  |
| Tabel 2.4 Efficiency Matrix .....                                             | 51  |
| Tabel 2.5 Variabel dan Sub Variabel Penelitian .....                          | 68  |
|                                                                               |     |
| Tabel 4.1 Jenis Shift Eksisting .....                                         | 81  |
| Tabel 4.2 Jadwal Pegawai dalam Seminggu .....                                 | 81  |
| Tabel 4.3 Faktor Penyesuaian yang Digunakan .....                             | 89  |
| Tabel 4.4 Faktor Kelonggaran yang Digunakan .....                             | 90  |
| Tabel 4.5 Waktu Baku Berdasarkan Kecukupan Data dan Faktor Kelonggaran..      | 92  |
| Tabel 4.6 Perhitungan Biaya Eksisting .....                                   | 97  |
| Tabel 4.7 Identifikasi <i>Skill</i> dari Waktu Standar Baku.....              | 99  |
| Tabel 4.8 Matriks <i>Skill</i> Personel Eksisting .....                       | 99  |
| Tabel 4.9 Efficiency Personel .....                                           | 102 |
| Tabel 4.10 Menghitung Kebutuhan Personel Algoritma 1 .....                    | 106 |
| Tabel 4.11 Penjadwalan Personel Tahap 1 Algoritma 1 .....                     | 107 |
| Tabel 4.12 Penjadwalan Personel Tahap 2 Algoritma 1 .....                     | 107 |
| Tabel 4.13 Penjadwalan Personel Tahap 3 Algoritma 1 .....                     | 108 |
| Tabel 4.14 Perhitungan Biaya Algoritma 1.....                                 | 109 |
| Tabel 4.15 Menghitung Kebutuhan Personel Algoritma 2 .....                    | 111 |
| Tabel 4.16 Jumlah Skill Personel Algoritma 2 .....                            | 111 |
| Tabel 4.17 Pembagian Shift Personel Algoritma 2 .....                         | 120 |
| Tabel 4.18 Penjadwalan Personel Algoritma 2 .....                             | 120 |
| Tabel 4.19 Perhitungan Biaya Algoritma 2.....                                 | 121 |
| Tabel 4.20 Menghitung Kebutuhan Personel Algoritma 3 .....                    | 123 |
| Tabel 4.21 Jumlah Skill Personel Algoritma 3 .....                            | 124 |
| Tabel 4.22 Penentuan Kebutuhan Personel Training Algoritma 3 .....            | 127 |
| Tabel 4.23 Penentuan Personel Training Algoritma 3 .....                      | 128 |

|                                                                             |     |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----|
| Tabel 4.24 Pembagian Shift Personel Algoritma 3.....                        | 138 |
| Tabel 4.25 Penjadwalan Personel Algoritma 3.....                            | 138 |
| Tabel 4.26 Perhitungan Biaya Algoritma 3.....                               | 139 |
| Tabel 4.27 Perbandingan Biaya Algoritma 1, 2, dan 3 .....                   | 142 |
| Tabel 4.28 Perbandingan Biaya Algoritma 1, 2, dan 3 Tanpa Biaya Training... | 144 |
| Tabel 4.29 Analisis Sensitivitas Demand.....                                | 147 |
| Tabel 4.30 Analisis Sensitivitas Biaya.....                                 | 151 |
| Tabel 4.31 Analisis Sensitivitas Waktu Training.....                        | 153 |