

## DAFTAR TABEL

|   |    |
|---|----|
| Tabel I-1. KWH Neon & Kipas Angin, dan Harga KWH Yang Dikenakan PLN 2                   |    |
| Tabel I-2 Biaya Yang dikeluarkan Akibat Pemborosan Energi Listrik .....                 | 3  |
| Tabel I-3 Total Biaya Yang dikeluarkan di GKU3 Selama Satu Bulan .....                  | 3  |
| Tabel I-4. Hasil Analisis Fishbone Diagram.....   | 4  |
| Tabel II-1. Jenis-jenis SDLC .....  | 8  |
| Table II-2. Jenis-jenis SDLC (Lanjutan).....  | 9  |
| Table II-3. Jenis-jenis SDLC (Lanjutan).....  | 10 |
| Tabel III-1. Identifikasi Sistem Terintegrasi.....                                      | 17 |
| Tabel IV-1. Menentukan Kebutuhan (Sistem requirements) .....                            | 19 |
| Tabel IV-2. Perancangan Sistem.....   | 20 |
| Table V-1. Verifikasi .....   | 25 |
| Table V-2. Verifikasi (Lanjutan) .....  | 26 |
| Tabel V-3. Perbandingan Simulasi Dengan Protoype .....                                  | 27 |
| Table V-4. Perhitungan Biaya Energi Yang Dibutuhkan System.....                         | 28 |
| Table V-5. Perhitungan Biaya Energi Yang Dibutuhkan System (Lanjutan).....              | 28 |
| Tabel V-6. Perhitungan Biaya Pembuatan Smart Home System.....                           | 28 |
| Tabel V-7. Perhitungan Penghematan Secara Alat Smart Building System<br>Prototype ..... | 29 |