

## DAFTAR TABEL

|                                                                                 |    |
|---------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2. 1 Spesifikasi Arduino Uno .....                                        | 10 |
| Tabel 2. 2 Penelitian Yang Relevan .....                                        | 21 |
| Tabel 3. 1 Alat Dan Bahan <i>Smart Home</i> .....                               | 23 |
| Tabel 3. 2 Peralatan Dan Daya Yang Digunakan .....                              | 27 |
| Tabel 3. 3 Data Pemakaian Energi Listrik Rumah Tangga 1300 Watt .....           | 27 |
| Tabel 3. 4 Standar IKE Bangunan Tanpa AC .....                                  | 36 |
| Tabel 4. 1 Data Perbandingan Tingkat Akurasi PZEM-004T .....                    | 50 |
| Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Aplikasi <i>Blynk</i> .....                          | 51 |
| Tabel 4. 3 Data Pengujian Fitur <i>Automode</i> .....                           | 52 |
| Tabel 4. 4 Konsumsi Energi Listrik Setelah Implementasi <i>Smart Home</i> ..... | 53 |
| Tabel 4. 5 Konsumsi Listrik Pra-Pasca Implementasi <i>Smart Home</i> .....      | 55 |
| Tabel 4. 6 Daftar Harga Komponen <i>Smart Home</i> .....                        | 59 |
| Tabel 4. 1 Data Perbandingan Tingkat Akurasi PZEM-004T .....                    | 50 |
| Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Aplikasi <i>Blynk</i> .....                          | 51 |
| Tabel 4. 3 Data Pengujian Fitur <i>Automode</i> .....                           | 52 |
| Tabel 4. 4 Konsumsi Energi Listrik Setelah Implementasi <i>Smart Home</i> ..... | 53 |
| Tabel 4. 5 Konsumsi Listrik Pra-Pasca Implementasi <i>Smart Home</i> .....      | 55 |
| Tabel 4. 6 Daftar Harga Komponen <i>Smart Home</i> .....                        | 59 |