

DAFTAR TABEL

| | |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|
| Tabel 2. 1 Kriteria IKE Bangunan Gedung Tidak Ber-AC..... | 8 |
| Tabel 2. 2 Kriteria IKE Bangunan Gedung Ber-AC..... | 8 |
| Tabel 2. 3 Tingkat pencahayaan minimum dan renderasi warna pada lembaga pendidikan yang direkomendasikan | 14 |
| Tabel 3. 1 Spesifikasi Lux Meter SMART SENSOR AS803..... | 26 |
| Tabel 3. 2 Spesifikasi Meteran TEKIRO GT-MT1719 | 27 |
| Tabel 3. 3 Kondisi Sistem Pencahayaan di Gedung Yayasan Pendidikan Islam Al-Munawwarah Murad..... | 26 |
| Tabel 4. 1 Data Rekening dan Penggunaan Energi Listrik Yayasan Pendidikan Islam Al-Munawwarah Murad | 32 |
| Tabel 4. 2 Komposisi Luas Bangunan Yayasan Pendidikan Islam Al-Munawwarah Murad..... | 34 |
| Tabel 4. 3 Nilai IKE Yayasan Pendidikan Islam Al-Munawwarah Murad Setiap Bulan..... | 36 |
| Tabel 4. 4 Spesifikasi Lampu di Gedung Yayasan Pendidikan Islam Al-Munawwarah Murad..... | 37 |
| Tabel 4. 5 Rekapitulasi Jenis dan Daya Lampu | 37 |
| Tabel 4. 6 Perbandingan Hasil Pengukuran Tingkat Pencahayaan..... | 38 |
| Tabel 4. 7 Data Hasil Perhitungan Energi Setiap Ruang | 41 |
| Tabel 4. 8 Komposisi Penggunaan Energi | 44 |
| Tabel 4. 9 Spesifikasi Lampu LED yang Akan Digunakan | 45 |
| Tabel 4. 10 Hasil Perhitungan Setelah Dilakukan Konservasi Energi..... | 46 |
| Tabel 4. 11 Perbandingan IKE Sebelum dan Sesudah Konservasi Energi | 52 |