

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Representasi Kurva Segitiga .....	21
Gambar 2.2 Kerangka Penelitian .....	38
Gambar 3.1 Desain Penelitian.....	41
Gambar 3.2 Fuzzifikasi .....	47
Gambar 3.3 <i>Rule Base Fuzzy Logic</i> .....	48
Gambar 4.1 Himpunan <i>Fuzzy Waktu</i> .....	59
Gambar 4.2 Himpunan <i>Fuzzy Beban Per Jam</i> .....	59
Gambar 4.3 Himpunan <i>Fuzzy Suhu</i> .....	60
Gambar 4.4 Fungsi Keanggotaan Waktu .....	61
Gambar 4.5 Fungsi Keanggotaan Beban Per Jam.....	62
Gambar 4.6 Fungsi Keanggotaan Suhu.....	62
Gambar 4.7 <i>Fuzzy Rule Base</i> .....	64
Gambar 4.8 Defuzzifikasi .....	65
Gambar 4.9 Grafik Hasil Testing Peramalan Beban Listrik Menggunakan Metode <i>Fuzzy Logic Sugeno</i> untuk Hari Senin .....	66
Gambar 4.10 Grafik Hasil Testing Peramalan Beban Listrik Menggunakan Metode <i>Fuzzy Logic Sugeno</i> untuk Hari Selasa.....	67
Gambar 4.11 Grafik Hasil Testing Peramalan Beban Listrik Menggunakan Metode <i>Fuzzy Logic Sugeno</i> untuk Hari Rabu .....	68
Gambar 4.12 Grafik Hasil Testing Peramalan Beban Listrik Menggunakan Metode <i>Fuzzy Logic Sugeno</i> untuk Hari Kamis .....	69
Gambar 4.13 Grafik Hasil Testing Peramalan Beban Listrik Menggunakan Metode <i>Fuzzy Logic Sugeno</i> untuk Hari Jum'at.....	70
Gambar 4.14 Grafik Hasil Testing Peramalan Beban Listrik Menggunakan Metode <i>Fuzzy Logic Sugeno</i> untuk Hari Sabtu.....	71
Gambar 4.15 Grafik Hasil Testing Peramalan Beban Listrik Menggunakan Metode <i>Fuzzy Logic Sugeno</i> untuk Hari Minggu .....	72