

DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Jenis kerusakan gempa bumi.....	4
Tabel 3. 1 Basis Pengetahuan Fuzzy.....	18
Tabel 3. 2 Fuzzifikasi Sensor Satu	20
Tabel 3. 3 Fuzzifikasi Sensor Dua.....	20
Tabel 3. 4 Fuzzifikasi Sensor Tiga.....	20
Tabel 3. 5 Mencari Nilai MIN Pada Rules Yang Digunakan.....	21
Tabel 3. 6 Mencari Nilai MAX Pada Nilai MIN.....	21
Tabel 4. 1 Skenario Pengujian Alpha.....	28
Tabel 4. 2 Hasil Pengujian Membuka Aplikasi.....	29
Tabel 4. 3 Klasifikasi Logika Fuzzy	29
Tabel 4. 4 Membuka Menu Sensor 1-3	30
Tabel 4. 5 Membuka Menu Hasil Dari Klasifikasi.....	30
Tabel 4. 6 Task Pengujian Usability Testing	31
Tabel 4. 7 Persentase Nilai	33
Tabel 4. 8 Hasil Pengujian Validitas Data Sampel.....	33
Tabel 4. 9 Durasi waktu Parshing Data.....	35
Tabel 4. 10 Rata-rata Waktu Pemerosesan Algoritma Fuzzy.....	36
Tabel 4. 11 Durasi Pengiriman Data ke Microcontroller	38