

DAFTAR TABEL

Tabel 1. 1. Jadwal Pelaksanaan	5
Tabel 2. 1. State of The Art	7
Tabel 2. 2. Spesifikasi Motor DC 895	12
Tabel 2. 3. Spesifikasi Motor Driver BTS7960.....	13
Tabel 2. 4. Spesifikasi Sensor Warna TCS3200	15
Tabel 2. 5. Spesifikasi Load Cell HX711	16
Tabel 2. 6. Spesifikasi Arduino Uno R3	17
Tabel 3. 1. Data Aturan Fuzzy.....	31
Tabel 3. 2. Peralatan Yang Digunakan.....	34
Tabel 3. 3. Bahan Yang Digunakan	35
Tabel 3. 4. Rincian Biaya	36
Tabel 3. 5. Percobaan Label Dan Volume Paket.....	41
Tabel 3. 6. Percobaan Bobot Paket.....	42
Tabel 3. 7. Percobaan Implementasi Logika Fuzzy	43
Tabel 3. 8. Identifikasi Kerusakan Barang Pada Konveyor	45
Tabel 4. 1. Hasil Pengujian Identifikasi Paket Label Fragile Merah.....	52
Tabel 4. 2. Hasil Pengujian Identifikasi Paket Label Fragile Putih	53
Tabel 4. 3. Hasil Pengujian Identifikasi Paket Label Fragile Tanpa Label.....	53
Tabel 4. 4. Hasil Pengujian Identifikasi Bobot Paket.....	57
Tabel 4. 5. Data Hasil Pengujian Implementasi Fuzzy	57
Tabel 4. 6. Hasil Input Fuzzy	60
Tabel 4. 7. Hasil Output Fuzzy.....	63
Tabel 4. 8. Data Akurasi Waktu Identifikasi dan Pergantian Paket	66
Tabel 4. 9. Data Respon Kecepatan.....	68
Tabel 4. 10. Data Pemilihan Beban Paket	69
Tabel 4. 11. Data Hasil Pengujian Keamanan Paket.....	72
Tabel 5. 1. Kesimpulan Yang Didapatkan	73