

DAFTAR TABEL

Tabel 2.3.1.1 Spesifikasi Perangkat Smart Barrier Gate	7
Tabel 2.3.4.1 Spesifikasi Barcode Scanner EP1870 TTL	10
Tabel 2.3.6.1 Spesifikasi Relay 5V.....	12
Tabel 2.3.7.1 Spesifikasi Stepdown SY8205	13
Tabel 3.2.1 Kebutuhan Fungsional.....	15
Tabel 3.2.2 Kebutuhan Non Fungsional.....	15
Tabel 3.3.4.1 Kebutuhan Perangkat Keras	22
Tabel 3.3.4.2 Kebutuhan Perangkat Lunak	23
Tabel 4.1.5.1 Koneksi Pin Raspberry Pi Pico YD-RP2040	29
Tabel 4.1.5.2 Koneksi Pin Barcode Scanner EP1870 TTL	29
Tabel 4.1.5.3.1 Koneksi Pin Relay Ethernet.....	30
Tabel 4.1.5.3.2 Koneksi Pin Relay Aktuator Kanan	30
Tabel 4.1.5.3. 3 Koneksi Pin Relay Aktuator Kiri	30
Tabel 4.1.5.4 Koneksi Pin Step-down SY8205.....	30
Tabel 4.1.5.5 Koneksi Pin Ethernet.....	31
Tabel 4.3.2.1 Pengujian Sistem Status Gagal	35
Tabel 4.3.2.2 Pengujian Sistem Status Berhasil.....	36