DAFTAR TABEL

Hal

Tabel 2.1 Fungsi Khusus Port Mikrokontroler AT89S51 13
Tabel 2.2 Deskripsi Pin-Pin YS-1020UB 20
Tabel 3.1 Konfigurasi Nilai Joystick Sony PS1 27
Tabel 3.2 Pin-Pin Yang Digunakan Pada AT89S51 (Joystick) 28
Tabel 3.3 Modem FSK 30
Tabel 3.4 Pin-Pin Yang Digunakan Pada AT89S51 (Motor DC) 32
Tabel 3.5 Data Nilai Input Dan Arah Pergerakan Motor DC 33
Tabel 4.1 Analisa Joystick Sony PS1 40
Tabel 4.2 Analisa Rangkaian Driver Motor 41
Tabel 4.3 Analisa Horisontal Kanan 42
Tabel 4.4 Analisa Horisontal Kiri 42
Tabel 4.5 Analisa Pergerakkan Bersama Horisontal Kanan dan Vertikal Bawah 42
Tabel 4.6 Analisa Pergerakkan Bersama Horisontal Kiri dan Vertikal Atas 43
Tabel 4.7 Analisa Penaikan BebanVertikal 43
Tabel 4.8 Analisa Penurunan Beban Vertikal 44
Tabel 4.9 Hasil Pengujian Komunikasi Data YS-1020UB diluar Ruangan 45