DAFTAR GAMBAR

Gambar 1. 1 Alur Pengerjaan Sistem Komunikasi 3
Gambar 2. 1 Tim Robosoccer 6
Gambar 2. 2 Subsistem MiroSot 7
Gambar 2. 3 Header TCP 8
Gambar 2. 4 Processing 10
Gambar 2. 5 NetBeans 11
Gambar 2. 6 Arduino Mega 2560 11
Gambar 2. 7 Wifly RN-XV 1 13
Gambar 2. 8 LINKSYS 14
Gambar 3. 1 Sistem Komunikasi 16
Gambar 3. 2 Blok Diagram 18
Gambar 4. 1 Pemasangan Arduino dan Modul Wifly RN-XV 19
Gambar 4. 2 LINKSYS 20
Gambar 4. 3 Pemasangan Pin Antara Arduino dan Modul Wifly RN-XV 20
Gambar 4. 4 Pengaturan Modul Wifly RN-XV Menggunakan Arduino 21
Gambar 4. 5 Server 21
Gambar 4. 6 Kick Off 23
Gambar 4. 7 Start 23
Gambar 4. 8 Stop 24
Gambar 4. 9 Konfigurasi Arduino 24
Gambar 4. 10 Pembacaan Data pada Serial Monitor Arduino 25