

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1	Spesifikasi Xbee Series 2	11
Tabel 2.2	Urutan kaki PIN Xbee S2	12
Tabel 2.3	Datasheet Arduino Uno R3	14
Tabel 3.1	Konfigurasi Xbee <i>Series 2</i>	22
Tabel 4.1	Fungsionalitas <i>Hardware</i>	27
Tabel 4.2	Hasil pengukuran error sensor HCSR04	29
Tabel 4.3	Ukuran ember	31
Tabel 4.4	Pengujian jangka panjang sistem	31
Tabel 4.5	Pengujian dengan volume tetap	32
Tabel 4.6	Pengujian dalam Ruangan	33
Tabel 4.7	Pengujian luar ruangan tanpa router node	34
Tabel 4.8	Pengujian luar ruangan dengan roouter node	35
Tabel 4.9	Pengujian delay terhadap jarak	36
Tabel 4.10	Pengujian respon sistem join network	36
Tabel 4.11	Pengujian konsumsi daya	37
Tabel 4.12	Pengujian fungsi aplikasi web	39
Tabel 4.13	Pengujian kondisi sistem	40
Tabel 4.14	hasil pengujian indikator volume air	40