

DAFTAR TABEL

Tabel 1.1 Jadwal kegiatan Pengerjaan	5
Tabel 2.1 Kelebihan dan kekurangan PAN.....	6
Tabel 2.2 Kelebihan,Kekurangan <i>Bluetooth</i>	12
Tabel 2.3 Perbedaan <i>xbee Pro</i> dan <i>Xbee s2</i>	17
Tabel 3.1 Deskripsi proses <i>flowchart</i>	23
Tabel 3.2 Skenario evaluasi	26
Tabel 3.3 <i>Non Real Time delay</i> standar dari 3GPP	28
Tabel 4.1 Fungsionalitas Perangkat keras.....	30
Tabel 4.2 Hasil pengujian Sensor di Dalam Ruangan.....	32
Tabel 4.3 Hasil pengujian Sensor di Luar Ruangan(Gd.N)	33
Tabel 4.4 Hasil <i>delay xbee</i> Terhadap Jarak di Dalam GSG	35
Tabel 4.5 Hasil pengujian <i>Throughput xbee</i> Terhadap jarak di Dalam GSG	36
Tabel 4.6 Hasil pengujian <i>delay xbee</i> di lapangan GSG	38
Tabel 4.7 Hasil Pengujian <i>Throughput xbee</i> di lapangan GSG	39
Tabel 4.8 <i>Delay bluetooth</i> di dalam GSG	41
Tabel 4.9 <i>Throughput bluetooth</i> di dalam GSG.....	42
Tabel 4.10 Hasil pengujian <i>delay bluetooth</i> di lapangan GSG	43
Tabel 4.11 Hasil pengujian <i>Throughput bluetooth</i> di lapangan GSG.....	44
Tabel 4.12 <i>delay proses</i> dalam GSG	45
Tabel 4.13 <i>delay proses</i> lapangan rektor.....	46
Tabel 4.14 Pengujian Energi.....	47