

DAFTAR TABEL

Tabel 3. 1 Spesifikasi Perancangan Sistem.	14
Tabel 3. 2 Pengukuran Jarak.....	25
Tabel 3. 3 Pengukuran Efisiensi.	26
Tabel 3. 4 Pengukuran durasi pengisian baterai.	27
Tabel 3. 5 Pengukuran durasi pemakaian baterai.	27
Tabel 3. 6 Verifikasi kompatibilitas.	28
Tabel 4. 1 Spesifikasi <i>coil</i>	34
Tabel 5. 1 Pengujian diameter kawat Rx 0,3mm dengan Tx 300 lilitan (0,3 mm).....	57
Tabel 5. 2 Pengujian diameter kawat Rx 0,3mm dengan Tx 400 lilitan (0,3 mm).....	58
Tabel 5. 3 Pengujian diameter kawat Rx 0,6mm dengan Tx 300 lilitan (0,3mm).....	59
Tabel 5. 4 Pengujian diameter kawat Rx 0,6mm dengan Tx 100 lilitan (0,6 mm).....	60
Tabel 5. 5 Pengujian diameter kawat Rx 0,6mm dengan Tx 50 lilitan (0,6 mm).....	61
Tabel 5. 6 Parameter perhitungan teoritis.....	64
Tabel 5. 7 Efisiensi kawat Rx 0,3mm dengan Tx 300 lilitan (0,3 mm).....	66
Tabel 5. 8 Efisiensi kawat Rx 0,3mm dengan Tx 400 lilitan (0,3 mm).....	67
Tabel 5. 9 Efisiensi kawat Rx 0,6mm dengan Tx 300 lilitan (0,3mm).....	68
Tabel 5. 10 Efisiensi kawat Rx 0,6mm dengan Tx 100 lilitan (0,6mm).....	69
Tabel 5. 11 Efisiensi kawat Rx 0,6mm dengan Tx 50 lilitan (0,6mm).....	70
Tabel 5. 12 Pengisian daya pada baterai IoT.	72
Tabel 5. 13 <i>coil</i> yang digunakan.....	73
Tabel 5. 14 Penggunaan daya pada baterai IoT.	74
Tabel 5. 15 Perbandingan spesifikasi & batasan dan realisasi.	75