

DAFTAR GAMBAR

No Gambar		Halaman
2.1	Mesin Casepecker	9
2.2	Revlective Model	10
2.3	Thrubeam Model	10
2.4	Retroreflective Model	11
2.5	Counter Digital CT6S-1P4T	11
2.6	Connection Counter CT6S-1P4T	11
2.7	Microcontroller Wemos D1	12
2.8	Modul RS485	15
2.9	Push Button	16
2.10	Prototype Perancangan Alat	16
3.1	Diagram Alir Perancangan	18
3.2	Blok Diagram Tahapan Penelitian Tugas Akhir	18
3.3	Blok Diagram Alat	20
3.4	Rangkaian Koneksi sensor dan <i>counter</i>	21
3.5	Skematik Keseluruhan Sistem	21
4.1	Koneksi Kabel Sensor	24
4.2	Jarak Efektif Pembacaan Sensor	25
4.3	Sensor Pada Keluaran Mesin Casepecker	26

4.5	Skematik Keseluruhan Sistem	28
4.6	Penampang Alat	29
4.7	Tampilan Pada Website Thingspeak	29

