

## DAFTAR TABEL

1.1	Jadwal Pelaksanaan . . . . .	3
2.1	Penelitian Sebelumnya . . . . .	6
3.1	Spesifikasi Ardupilot Mega 2.8 . . . . .	16
3.2	Spesifikasi ESC Hobbywing Skywalker 30 A . . . . .	17
3.3	Spesifikasi TF-Luna (ToF) Micro Single-point Ranging LiDAR . . . . .	17
3.4	Spesifikasi Arduino . . . . .	18
3.5	Spesifikasi Baterai LiPo Power . . . . .	19
3.6	Spesifikasi FlySky FS-i6 . . . . .	20
3.7	Tabel Penamaan Masukan . . . . .	22
3.8	Keluaran PWM . . . . .	24
3.9	Tabel hasil keluaran <i>take off</i> . . . . .	24
3.10	Tabel hasil keluaran <i>landing</i> . . . . .	25
4.1	Tabel Percobaan Sensor Lidar . . . . .	26
4.2	Tabel Percobaan Sensor Sharp IR . . . . .	27
4.3	Hasil fuzzy ketika <i>take off</i> . . . . .	31
4.4	Hasil fuzzy ketika <i>landing</i> . . . . .	31