

DAFTAR TABEL

Tabel 2.1 <i>Information Request</i> dan <i>Mission Commands</i> MAVLink	12
Tabel 3.1 Uraian Komponen pada <i>Hexacopter</i>	15
Tabel 3.2 Notasi Persamaan Model Dinamika.....	19
Tabel 3.3 Spesifikasi <i>Interface Pixhawk Flight Controller</i>	22
Tabel 3.4 Spesifikasi Motor BLDC Tarot 380KV	23
Tabel 3.5 Spesifikasi <i>Propeller</i>	24
Tabel 3.6 Spesifikasi GPS Neo-8M	25
Tabel 3.7 Spesifikasi ESC Hobbywing Skywalker 60A	27
Tabel 3.8 Spesifikasi Baterai Gens Ace 6S 5000mAh	28
Tabel 4.1 Hasil Pengujian Daya Angkat Permukaan Tanah	40
Tabel 4.2 Hasil Pengujian Daya Angkat Permukaan Air	42
Tabel 4.3 Latitude dan Longitude Harapan Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Permukaan Tanah Citarum	45
Tabel 4.4 Latitude dan Longitude Hasil Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Permukaan Tanah Citarum	45
Tabel 4.5 Perbandingan Latitude dan Longitude Harapan dan Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Tanah Citarum	46
Tabel 4.6 Latitude dan Longitude Harapan Pengujian <i>Waypoint</i> Pendaratan Permukaan Tanah Telkom University	47
Tabel 4.7 Latitude dan Longitude Hasil Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Permukaan Tanah University	48

Tabel 4.8 Latitude dan Longitude Harapan Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Permukaan Air Citarum	50
Tabel 4.9 Latitude da Longitude Hasil Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Permukaan Air Citarum	51
Tabel 4.10 Perbandingan Latitude dan Longitude Harapan dan Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Permukaan Air Citarum	52
Tabel 4.11 Latitude dan Longitude Harapan Pengujian <i>Waypoint</i> dan Pendaratan Permukan Air Telkom University	53
Tabel 4.12 Latitude dan Longitude Hasil Pengujian <i>Waypont</i> dan Pendaratan Permukaan Air Telkom University	53
Tabel 4.13 Perbandingan Latitude dan Longitude Hasil Uji P (0.135)	56
Tabel 4.14 Perbandingan Latitude dan Longitude Hasil Uji P (0.195)	57
Tabel 4.15 Perbandingan Latitude dan Longitude Hasil Uji P (0.105)	58