

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 : Logo Organisasi	4
Gambar 3. 1 Arsitektur Drone	6
Gambar 3. 2 : Blok Diagram Pengembangan saat ini	11
Gambar 3. 3 : Flowchart Desain 3D dengan Solidworks	11
Gambar 3. 4 : Flowchart Terbang Vertical	11
Gambar 3. 5 : Flowchart Kestabilan Terbang	12
Gambar 3. 6 : Flowchart Terbang 3D	13
Gambar 3. 7 : Flowchart Program Baterai Drop	14
Gambar 3. 8 : Flowchart Terbang Drone dengan Gangguan Baterai	15
Gambar 4. 1 : Pengujian gerakan vertikal drone	23
Gambar 4. 2 : Simulasi Perbandingan gerak drone vertikal, thrust tetap	24
Gambar 4. 3 : Simulasi Perbandingan gerak drone vertikal, thrust meningkat	26
Gambar 4. 4 : Hasil Pengujian Kestabilan terbang Drone	27
Gambar 4. 5 : Simulasi Uji Tegangan Baterai Drop	28
Gambar 4. 6 : Simulasi Drone terbang 3D	30
Gambar 4. 7 : Simulasi Pengaruh Baterai dan kemampuan terbang drone	32
Gambar 4. 8 : Gambaran Nyata hasil Simulasi	33
Gambar 4. 9 : Gambaran Nyata Hasil Simulasi	34
Gambar 5. 0 : Gambar Visual Drone 3 Dimensi	39