

DAFTAR GAMBAR

2.1	Sistem koordinat cardinat 3 dimensi	19
2.2	Perpindahan panas	19
2.3	Perpindahan panas secara konduksi	21
2.4	Perpindahan panas secara konveksi	22
2.5	Ilustrasi penyinaran matahari kesegala arah membentuk permukaan bola	25
2.6	Spektrum elektromagnetik	26
2.7	Proses Radiasi Heater Infra Red	27
2.8	Definisi sudut	28
2.9	sudut ukuran derajat	29
2.10	sudut ukuran radian	30
2.11	Radiant Warmer Spesifikasi A	32
2.12	Radiant Warmer Spesifikasi B	33
2.13	Incubator/Radiant Warmer Analyzer	36
2.14	Termometer Digital	38
3.1	Dimensi Radiant Warmer	56
3.2	Penempatan Kerangka dan termometer digital pada Radiant Warmer	57
3.3	Penempatan Incu Analyzer	57

3.4	Penempatan termometer digital sisi depan belakang	58
3.5	Penempatan termometer digital sisi kiri kanan	58
3.6	Penempatan Termometer di sudut 0°	59
4.1	Denah Ruangan, Dimensi dan bahan dinding	71
5.1	Skematis perhitungan jarak aman operasional posisi kanan/kiri	105
5.2	Skematis perhitungan jarak aman operasional posisi depan-belakang	106

DAFTAR TABEL

3.1	Definisi Operasional Variabel	52
3.2.	Observasi Penelitian	63
3.3	Jadwal Kegiatan	67
4.1	Spesifikasi Alat	69
4.1	Hasil Uji GLM Radiant Warmer 1 (Kanan-Kiri)	81
4.2	Hasil Uji GLM Radiant Warmer 2 (Kanan-Kiri)	82
4.3	Hasil Uji GLM Radiant Warmer 1 (Depan-Belakang)	83
4.4	Hasil Uji GLM Radiant Warmer 2 (Depan-Belakang)	84
4.5	Hasil Uji Paired T Test Radiant Warmer 1 (Kanan-Kiri)	87
4.6	Hasil Uji Paired T Test Radiant Warmer 2 (Kanan-Kiri)	89
4.7	Hasil Uji Paired T Test Radiant Warmer 1 (Depan-Belakang)	91
4.8	Hasil Uji Paired T Test Radiant Warmer 2 (Depan-Belakang)	93

DAFTAR GRAFIK

4.1	Sebaran suhu pada radiant warmer 1 (kanan-kiri)	75
4.2	Sebaran suhu pada radiant warmer 2 (kanan-kiri)	76
4.3	Sebaran suhu pada radiant warmer 1 (depan – belakang)	79
4.4	Sebaran suhu pada radiant warmer 2 (depan – belakang)	80