

DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Skematik Sistem DBAP.....	09
Gambar 3.2 Skema Pengujian Sistem	10
Gambar 3.3 Penggabungan Sistem.....	11
Gambar 3.4 Hasil Komparasi Sensor CO ₂ dan O ₂	11
Gambar 3.5 Hasil Komparasi Sensor PM _{2.5} dan RH	12
Gambar 3.6 Hasil Pembacaan Sensor CO ₂	12
Gambar 3.7 Hasil Pembacaan Sensor PM _{2.5}	13
Gambar 3.8 Hasil Pembacaan Sensor <i>Relative Humidity</i> (RH) dan <i>Temperature</i> (T)	13
Gambar 4.1 Hasil Pebacaan Kalibrasi Sensor CO ₂	16
Gambar 4.2 Hasil Pebacaan Komparasi Sensor PM _{2.5}	16
Gambar 4.3 Hasil Pembacaan <i>Natural Decay</i> Pada <i>Chamber</i> Terhadap CO ₂	17
Gambar 4.4 Hasil Pembacaan <i>Natural Decay</i> Pada <i>Chamber</i> Terhadap PM _{2.5}	17
Gambar 4.5 Hasil Pembacaan Tanaman Dengan Aklimitasi Cahaya Putih	18
Gambar 4.6 Hasil Pembacaan Tanaman Dengan Aklimitasi Cahaya Biru	19
Gambar 4.7 Hasil Pembacaan Reduksi CO ₂ Menggunakan Filter Aktif	19
Gambar 4.8 Hasil Pembacaan DBAP Dalam Mereduksi CO ₂	21
Gambar 4.9 Hasil Pembacaan DBAP Dalam Mereduksi PM _{2.5}	21