

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2. 1 <i>Anaerobic Baffled Reactor</i> (ABR)	12
Gambar 2. 2 Spesifikasi Sensor Gas Metana	14
Gambar 2. 3 Grafik Karakteristik Sensor MQ-4.....	15
Gambar 3. 1 Diagram Alur Penelitian.....	16
Gambar 3. 2 Desain <i>Anaerobic Baffled Reactor</i> (ABR)	18
Gambar 3. 3 Desain <i>Anaerobic Baffled Reactor</i> (ABR).....	18
Gambar 3. 4 Desain Alat Ukur Konsentrasi Gas Metan	19
Gambar 3. 5 Perangkat Keras Alat Ukur (Sensor MQ-4)	20
Gambar 3. 6 Perangkat Keras (MMC Modul)	21
Gambar 3. 7 Diagram Alir Perangkat Lunak	22
Gambar 4. 1 Pengujian Nilai HRT Pada <i>Batch Reactor</i>	23
Gambar 4. 2 Grafik Karakterisasi Alat Ukur.	26
Gambar 4. 3 Grafik Kalibrasi Instrumen Alat Ukur Konsentrasi Gas Metana Pengujian Pertama.....	34
Gambar 4. 4 Grafik Kalibrasi Instrumen Alat Ukur Konsentrasi Gas MetanaPengujian Kedua	35
Gambar 4. 5 Grafik Perbandingan Konsentrasi Gas Metana Pengujian Pertama .	36
Gambar 4. 6 Grafik Perbandingan Konsentrasi Gas Metana Pengujian Kedua....	37