

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Diagram Komposisi susu.....	8
Gambar 2.2 Proses aliran pada <i>Anaerobic Baffled Reactor</i> 3 sekat.....	9
Gambar 2.3 pH Meter pH-009.....	11
Gambar 3.1 Diagram Alur Sistem Penelitian.....	14
Gambar 3.2 ABR ( <i>Anaerobic Baffled Reactor</i> ).....	16
Gambar 3.3 Kalibrasi pH Meter.....	17
Gambar 3.4 <i>Batch Reactor</i> .....	18
Gambar 3.5 Alat Ukur Kromatografi Gas Fakultas FMIPA ITB.....	19
Gambar 4.1 Nilai pH Pada Pengisian Ulang Substrat Setiap 1,5 Jam.....	22
Gambar 4.2 Nilai pH Pada Pengisian Ulang Substrat Setiap 3 Jam.....	22
Gambar 4.3 Nilai pH Pada Pengisian Ulang Substrat Setiap 6 Jam.....	23
Gambar 4.4 Perbandingan Volume Gas Terhadap Waktu pengisian Ulang Substrat.....	24
Gambar 4.5 Grafik Perbandingan Konsentrasi Gas Metana ( CH <sub>4</sub> ) Pada Setiap Pengisian Ulang Substrat.....	26