

DAFTAR GAMBAR

Gambar 2.1 Dekomposisi Anaerobic	6
Gambar 3.1 Diagram Alir Penelitian Pendahuluan.....	15
Gambar 3.2 Diagram Alir.....	16
Gambar 3.3 Design Sistem dari Samping (Kiri) dan Atas (Kanan).....	18
Gambar 3.4 Digester Tanpa Insulator	18
Gambar 3.5 Digester Dengan Insulator.....	18
Gambar 3.6 Substrat <i>Wet</i> Dan <i>Dry Digester</i>	19
Gambar 4.1 Temperatur <i>Wet Digester</i> – Tanpa Insulator	22
Gambar 4.2 Temperatur <i>Wet Digester</i> – <i>Rockwool</i>	22
Gambar 4.3 Temperatur <i>Wet Digester</i> - <i>Polyfoam</i>	23
Gambar 4.4 Temperatur <i>Dry Digester</i> – Tanpa Insulator	23
Gambar 4.5 Temperatur <i>Dry Digester</i> – <i>Rockwool</i>	24
Gambar 4.6 Temperatur <i>Dry Digester</i> – <i>Polyfoam</i>	24
Gambar 4.7 Temperatur Rata-Rata Digester Dengan Rasio EM4 5%.....	25
Gambar 4.8 Temperatur Rata-Rata Digester Dengan Rasio EM4 7%.....	25
Gambar 4.9 Temperatur Rata-Rata Digester Dengan Rasio EM4 9%.....	25
Gambar 4.10 Temperatur <i>Wet Digester</i> – <i>Rockwool</i>	26
Gambar 4.11 Produksi Biogas <i>Wet Digester</i> – <i>Rockwool</i>	27
Gambar 4.12 Temperatur <i>Wet Digester</i> – <i>Polyfoam</i>	27
Gambar 4.13 Produksi Biogas <i>Wet Digester</i> – <i>Polyfoam</i>	27
Gambar 4.14 Temperatur <i>Dry Digester</i> – <i>Rockwool</i>	28
Gambar 4.15 Produksi Biogas <i>Dry Digester</i> – <i>Rockwool</i>	29
Gambar 4.16 Temperatur <i>Dry Digester</i> – <i>Polyfoam</i>	29
Gambar 4.17 Produksi Biogas <i>Dry Digester</i> – <i>Polyfoam</i>	29
Gambar 4.18 Perbandingan Total Produksi Biogas	31
Gambar 4.19 Kandungan Gas Methana – <i>Wet Digester</i>	32
Gambar 4.20 Kandungan Gas Methana – <i>Dry Digester</i>	32