

## DAFTAR GAMBAR

|                                                                   |    |
|-------------------------------------------------------------------|----|
| Gambar 2.1 Alur proses pencernaan anaerobik .....                 | 6  |
| Gambar 2.2 Anaerobic Buffled Reactor (ABR) dengan 3 penyekat..... | 7  |
| Gambar 2.3 Elemen pemanas air elektrik .....                      | 10 |
| Gambar 2.4 Pengkondisian suhu pada substrat.....                  | 11 |
| Gambar 3.1 Diagram alir penelitian.....                           | 13 |
| Gambar 4.1 Kalibrasi Sensor Termokopel Tipe-T.....                | 16 |
| Gambar 4.2 Kalibrasi Sensor Temperatur DS18B20.....               | 16 |
| Gambar 4.3 Hasil Volume Total Produksi Gas.....                   | 17 |
| Gambar 4.4 Hasil Persentase Gas .....                             | 18 |
| Gambar 4.5 Perubahan Suhu Substrat.....                           | 19 |