

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Produksi gas bumi nasional 2004 - 2011	6
2. Komponen penyusun biogas (Setiawan, 1996).....	8
3. Kandungan kimia kulit pisang.....	22
4. Sebaran luas perkebunan kelapa Di Indonesia	25
5. Perbandingan komposisi perlakuan dan nilai C/N rasio yang diharapkan.....	30
6. C/N Rasio masing-masing bahan	35
7. C/N Rasio masing-masing perbandingan.....	35
8. Karakteristik rata-rata <i>slurry</i> biogas awal dan akhir	37
9. Hasil analisis sidik ragam total produksi biogas	44
10. Hasil Uji Duncan total produksi biogas	44
11. Hasil analisis sidik ragam produktivitas biogas	47
12. Hasil Uji Duncan produktivitas biogas	47

Lampiran

13. Produksi gas kumulatif ulangan ke-1	64
14. Produksi gas harian ulangan ke-1.....	65
15. Produksi gas kumulatif ulangan ke-2.....	66
16. Produksi gas harian ulangan ke-2.....	67
17. Produksi gas kumulatif ulangan ke-3	68
18. Produksi gas harian ulangan ke-3.....	69
19. Rata-rata laju produksi biogas harian (ml).....	70
20. C/N Rasio setiap bahan	71
21. C/N Rasio setiap perbandingan.....	71
22. pH Substrat awal-akhir setiap perlakuan.....	71

23. Produktivitas setiap perlakuan	72
24. Hasil pengukuran <i>total solids</i> dan <i>total volatile solids</i> awal.....	72
25. Hasil pengukuran <i>total solids</i> dan <i>total volatile solids</i> akhir	73
26. Kadar air, TS dan TVS awal-akhir	73
27. Suhu lingkungan dan suhu reaktor harian setiap perlakuan	74