

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Karakteristik Air Limbah Pabrik Kelapa Sawit	10
2. Baku Mutu Air Limbah Industri Minyak Kelapa Sawit	11
3. Konversi Energi Biogas	15
4. Produksi Kelapa Sawit Indonesia Tahun 2008 – 2012	16
5. Komposisi Tandan Kosong Kelapa Sawit	17
6. Kandungan Nutrisi dalam Kompos TKKS	19
7. Spesifikasi <i>Dry Fermentation</i>	26
8. Nilai Investasi <i>Dry Fermentation</i>	27
9. Hasil Kesetaraan Biogas menjadi Bahan Bakar Lain dan Nilai Rupiahnya per Ton TBS	36
10. Perbandingan Data Hasil Penelitian dengan SNI	38
11. Kapasitas Produksi Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi	42
12. Penentuan Modal Kerja Selama Satu Tahun	42
13. Jumlah Pendapatan Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi	43
14. Struktur Pembiayaan Modal dan Modal Kerja	44
15. Rencana Pencairan Pinjaman Modal Tetap dan Modal Kerja	44
16. Penerimaan Usaha Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi	45
17. Analisis Titik Impas	46
18. Proyeksi Rugi Laba Pada Perencanaan Kajian 10 Tahun Periode Akuntansi	47
19. Analisis Kelayakan Usaha Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi ...	49
20. Nilai Kriteria Investasi Akibat Perubahan Tingkat Sensitivitas Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi (Produk A)	51
21. Nilai Kriteria Investasi Akibat Perubahan Tingkat Sensitivitas Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi (Produk B)	53

22. Data Jumlah Gas yang Terbentuk dari Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi	62
23. Jumlah Pupuk Cair yang Dihasilkan dari Pengolahan Limbah PKS Terintegrasi	64
24. Perincian Biaya Investasi Modal Tetap	67
25. Jadwal Pengembalian Kredit Modal Tetap	68
26. Jadwal Pengembalian Modal Kerja	69
27. Biaya Penyusutan Barang Modal Tetap	70
28. Biaya Operasional	71
29. Rugi Laba Produk A (Kompos & Biogas yang disetarakan ke Listrik)	72
30. Rugi Laba Produk B (Kompos & Biogas yang disetarakan ke Solar)	73
31. Proyeksi Arus Kas Listrik dan kompos	74
32. Proyeksi Arus Kas Solar dan kompos	75
33. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos dan Listrik	76
34. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos dan Solar	77
35. Perhitungan Nilai Break Event Point (BEP) Kompos dan Listrik	78
36. Perhitungan Nilai Break Event Point (BEP) Kompos dan Solar	79
37. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 40%	80
38. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 40%	81
39. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 40%	82
40. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 40%	83
41. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 41%	84
42. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 41%	85

43. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 41%	86
44. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Penurunan Harga Jual 41%	87
45. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 17%	88
46. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 17%	89
47. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 17%	90
48. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 17%	91
49. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 18%	92
50. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 18%	93
51. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 18%	94
52. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Penurunan Jumlah Produksi 18%	95
53. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 9%	96
54. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 9%	97
55. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 9%	98
56. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 9%	99
57. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 10%	100
58. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 10%	101

59. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 10%	102
60. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 10%	103
61. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1100	104
62. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1100	105
63. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1100	106
64. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1100	107
65. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1200	108
66. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1200	109
67. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1200	110
68. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 1200	111
69. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 63%	112
70. Proyeksi Arus Kas Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 63%	113
71. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 63%	114
72. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 63%	115
73. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 64%	116
74. Proyeksi Arus Kas Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 64%	117

75. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 64%	118
76. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Solar Akibat Penurunan Harga Jual 64%	119
77. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 26%	120
78. Proyeksi Arus Kas Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 26%	121
79. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 26%	122
80. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 26%	123
81. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 27%	124
82. Proyeksi Arus Kas Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 27%	125
83. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 27%	126
84. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Solar Akibat Penurunan Jumlah Produksi 27%	127
85. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Solar Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 14%	128
86. Proyeksi Arus Kas Kompos & Solar Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 14%	129
87. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Solar Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 14%	130
88. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Solar Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 14%	131
89. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Solar Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 15%	132
90. Proyeksi Arus Kas Kompos & Solar Akibat Kombinasi Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 15%	133

91. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Solar Akibat Kombinasi	
Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 15%	134
92. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Solar Akibat Kombinasi	
Penurunan Harga Jual dan Jumlah Produksi 15%	135
93. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Peningkatan	
Harga Bahan Baku TKKS Rp 2000	136
94. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Peningkatan	
Harga Bahan Baku TKKS Rp 2000	137
95. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat	
Peningkatan Harga Bahan Baku TKKS Rp 2000	138
96. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga Bahan	
Baku TKKS Rp 2000	139
97. Proyeksi Rugi Laba Kompos & Listrik Akibat Peningkatan	
Harga Bahan Baku TKKS Rp 2100	140
98. Proyeksi Arus Kas Kompos & Listrik Akibat Peningkatan	
Harga Bahan Baku TKKS Rp 2100	141
99. Kriteria Kelayakan Investasi Kompos & Listrik Akibat Peningkatan	
Harga Bahan Baku TKKS Rp 2100	142
100. Perhitungan Nilai BEP Kompos & Listrik Akibat Peningkatan Harga	
Bahan Baku TKKS Rp 2100	143