

## DAFTAR TABEL

Tabel I. 1 Produksi Limbah Ampas Kopi Aroma Kahuripan .....	5
Tabel II. 1 Spesifikasi Persyaratan Mutu Briket Arang Kayu .....	23
Tabel II. 2 Pemilihan Metode Penelitian .....	27
Tabel II. 3 Penelitian Terdahulu.....	28
Tabel III. 1 Aspek Sistem Terintegrasi.....	39
Tabel IV. 1 Wawancara Narasumber 1 .....	41
Tabel IV. 2 Wawancara Narasumber 2 .....	42
Tabel IV. 3 Wawancara Narasumber 3 .....	43
Tabel IV. 4 Spesifikasi Briket Arang Tempurung Kelapa Charcoal Solusindo .....	43
Tabel IV. 5 Spesifikasi Kualitas Mutu Briket Arang Kayu .....	44
Tabel IV. 6 Spesifikasi Briket Serasah dan Ampas Kopi .....	45
Tabel IV. 7 Interpretasi Customer Statement 1 Menjadi Atribut Produk.....	45
Tabel IV. 8 Interpretasi Customer Statement 2 Menjadi Atribut Produk.....	46
Tabel IV. 9 Interpretasi Customer Statement 3 Menjadi Atribut Produk.....	47
Tabel IV. 10 Rekapitulasi Atribut Produk.....	48
Tabel IV. 11 Skala Likert.....	49
Tabel IV. 12 Karakteristik Responden Kuesioner .....	50
Tabel IV. 13 Hasil Uji Validitas Kuesioner Tingkat Kepuasan.....	50
Tabel IV. 14 Hasil Uji Validitas Kuesioner Tingkat Kepentingan .....	51
Tabel IV. 15 Hasil Rekapitulasi Jawaban Responden Tingkat Kepentingan .....	52
Tabel IV. 16 Hasil Rekapitulasi Total Skor Tingkat Kepentingan .....	52
Tabel IV. 17 Nilai Importance to Customer .....	53
Tabel IV. 18 Hasil Rekapitulasi Jawaban Responden Tingkat Kepuasan.....	53
Tabel IV. 19 Hasil Rekapitulasi Total Skor Tingkat Kepuasan .....	54
Tabel IV. 20 Nilai Competitor Satisfaction Performance.....	54
Tabel IV. 21 Nilai Goal dan Improvement Ratio .....	56
Tabel IV. 22 Nilai Sales Point.....	56
Tabel IV. 23 Nilai Sales Point.....	57
Tabel IV. 24 Nilai Raw Weight dan Normalized Raw Weight.....	59
Tabel IV. 25 Technical Response.....	59
Tabel IV. 26 Simbol Relationship.....	61
Tabel IV. 27 Technical Response Priorities .....	63
Tabel IV. 28 Simbol Technical Correlation .....	64

Tabel IV. 29 Technical Benchmark.....	66
Tabel IV. 30 Target Spesifikasi.....	67
Tabel IV. 31 Hasil Pencarian Internal dan Eksternal.....	72
Tabel IV. 32 Perubahan Massa Limbah Ampas Kopi Setelah Pengovenan.....	73
Tabel IV. 33 Perubahan Massa Limbah Ampas Kopi Setelah Penyangraian .....	75
Tabel IV. 34 Jumlah Perekat dan Air Setiap Konsep .....	76
Tabel IV. 35 Massa Briket Hasil Cetakan .....	78
Tabel IV. 36 Massa Briket Setelah Pengovenan .....	80
Tabel IV. 37 Hasil Uji Laju Pembakaran .....	81
Tabel IV. 38 Hasil Uji Kadar Air .....	81
Tabel IV. 39 Hasil Uji Kadar Abu .....	82
Tabel IV. 40 Hasil Uji Kadar Zat Terbang .....	83
Tabel IV. 41 Hasil Uji Kadar Karbon Terikat .....	83
Tabel IV. 42 Hasil Uji Nilai Kalor .....	84
Tabel IV. 43 Hasil Uji Durasi Penyalaan .....	84
Tabel IV. 44 Selection Criteria .....	85
Tabel IV. 45 Bobot Selection Criteria .....	85
Tabel IV. 46 Concept Scoring.....	86
Tabel IV. 47 Rekapitulasi Produksi Limbah Ampas Kopi Aroma Kahuripan.....	87
Tabel IV. 48 Rincian Biaya Bahan Baku .....	88
Tabel IV. 49 Rincian Biaya Depresiasi Alat .....	88
Tabel IV. 50 Rekapitulasi Biaya Tahunan Produksi Briket.....	90
Tabel IV. 51 Spesifikasi Akhir Briket Ampas Kopi.....	91
Tabel IV. 52 Proyeksi Pendapatan 5 Tahun .....	92
Tabel IV. 53 Rekapitulasi Pengeluaran 5 Tahun .....	93
Tabel IV. 54 Cash Flow 5 Tahun .....	93
Tabel V. 1 Verifikasi Hasil Rancangan.....	96
Tabel V. 2 Validasi Hasil Rancangan.....	98