

## DAFTAR TABEL

No.	Judul	Halaman
Tabel 2.1	Potensi energi terbarukan di Indonesia .....	6
Tabel 2.2	Nilai kalor kayu berdasarkan <i>moisture</i> .....	7
Tabel 2.3	Pengaruh jenis perekat pada briket.....	11
Tabel 2.4	Sifat fisik dan kimia briket arang komersial.....	13
Tabel 2.5	Klasifikasi dari berbagai mekanisme penggerak press komersial.....	16
Tabel 4.1	Data hasil pengukuran uji tekan pada briket perekat tapioka.....	27
Tabel 4.2	Data hasil pengukuran uji tekan pada briket perekat <i>molasses</i> .....	27
Tabel 4.3	Data hasil pengukuran uji tekan pada briket perekat bentonit .....	27
Tabel 4.4	Data hasil pengukuran massa spesimen basah dan kering pada briket perekat tepung tapioka .....	27
Tabel 4.5	Data hasil pengukuran massa spesimen basah dan kering pada briket perekat <i>molasses</i> .....	28
Tabel 4.6	Data hasil pengukuran massa spesimen basah dan kering pada briket perekat bentonit.....	28
Tabel 4.7	Data hasil pengukuran dimensi dan massa briket perekat tepung tapioka .....	28
Tabel 4.8	Data hasil pengukuran dimensi dan massa pada briket perekat <i>molasses</i> .....	29
Tabel 4.9	Data hasil pengukuran dimensi dan massa briket perekat bentonit.....	29
Tabel 4.10	Hasil perhitungan pengujian kekuatan tekan pada briket perekat tepung tapioka.....	30
Tabel 4.11	Hasil perhitungan pengujian kekuatan tekan pada briket perekat <i>molasses</i> .....	30
Tabel 4.12	Hasil perhitungan pengujian kekuatan tekan pada bahan perekat bentonit.....	30
Tabel 4.13	Hasil perhitungan <i>moisture content</i> pada briket bahan perekat tapioka .....	31
Tabel 4.14	Hasil perhitungan <i>moisture content</i> pada briket bahan perekat <i>molasses</i> .....	31
Tabel 4.15	Hasil perhitungan <i>moisture content</i> pada briket bahan perekat bentonit.....	32

Tabel 4.16	Hasil perhitungan <i>true density</i> .....	32
Tabel 4.17	Hasil perhitungan <i>apparent density</i> pada bahan perekat tepung tapioka	33
Tabel 4.18	Hasil perhitungan <i>apparent density</i> pada bahan perekat <i>molasses</i> .....	33
Tabel 4.19	Hasil perhitungan <i>apparent density</i> pada bahan perekat bentonit .....	33
Tabel 4.20	Presentase porositas briket perekat tepung tapioka.....	34
Tabel 4.21	Presentase porositas briket perekat <i>molasses</i> .....	34
Tabel 4.22	Presentase porositas briket perekat bentonit .....	34

