

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Struktur kimia monomer karet alam	9
2. Unit polimer dan struktur ruang 1,4 <i>cis</i> -poliisopren karet alam.....	9
3. Protein dipolar.....	18
4. Struktur fenol.....	21
5. Senyawa karbonil vanilin	21
6. Rumus molekul asam asetat.....	22
7. Desain alat pirolisis asap cair.....	25
8. Diagram alir proses pirolisis asap cair TKKS.....	31
9. Diagram alir proses koagulasi lateks dengan asap cair TKKS 5%	33
10. Kecepatan penggumpalan bokar dengan koagulan asap cair TKKS	36
11. Pengaruh lama penyimpanan terhadap volume bokar dengan penambahan asap cair TKKS.....	39
12. Grafik persentase penurunan volume bokar dengan koagulan asap cair TKKS selama penyimpanan 1 minggu	40
13. Pengaruh lama penyimpanan terhadap volume bokar dengan koagulan tawas.....	42
14. Grafik persentase penurunan volume bokar dengan koagulan tawas selama penyimpanan.....	42

15.	Pengaruh lama penyimpanan terhadap volume bokar dengan koagulan pupuk TSP	43
16.	Grafik persentase penurunan volume bokar dengan koagulan pupuk TSP selama penyimpanan	44
17.	Pengaruh lama penyimpanan terhadap ketebalan bokar dengan koagulan asap cair TKKS	46
18.	Pengaruh lama penyimpanan terhadap aroma bokar dengan penambahan asap cair TKKS	48
19.	Pengaruh lama penyimpanan terhadap warna bokar dengan penambahan asap cair TKKS	50
20.	Bahan baku asap cair (TKKS kering)	94
21.	Proses pirolisis asap cair TKKS	94
22.	Asap cair TKKS hasil pirolisis	94
23.	Pemisahan kandungan TAR pada asap cair TKKS	95
24.	Asap cair TKKS dan TAR	95
25.	Lateks segar	95
26.	Proses koagulasi lateks	96
27.	Penimbangan volume bokar	96
28.	Pengujian ketebalan bokar	96
29.	Uji sensori sampel bokar oleh petani karet	97
30.	Penampakan warna bokar selama penyimpanan	97
31.	Kebun karet rakyat Desa Bandar Dalam, Kecamatan Negeri Agung, Kabupaten Way Kanan, Provinsi Lampung	97