

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. Reaksi Polimerisasi Adisi Vinilklorida	5
2. Reaksi Polimerisasi Kondensasi Asam Amino	5
3. Struktur Polietilen	9
4. Struktur Kitosan	11
5. Komponen <i>Extruder</i>	16
6. Parameter <i>Screw</i>	17
7. Tipe <i>Srew Barrier</i>	18
8. <i>Dupon Mixer</i>	18
9. <i>Maddock Mixer</i>	19
10. <i>Egan Mixer</i>	19
11. Kitin Hasil Isolasi	35
12. Kitosan Hasil Isolasi	36
13. Spektrum IR Kitin.....	38
14. Spektrum IR Kitosan.....	39
15. Termogram DSC Kitosan	40
16. Termogram DSC Polietilen.....	41
17. Termogram DSC PVA.....	42
18. Termogram TGA Kitosan	43

19. Termogram TGA Polietilen	44
20. Termogram TGA PVA	44
21. Plastik PE-Kitosan-PVA dengan Variabel Tetap PVA 5 %	45
22. Plastik PE-Kitosan-PVA dengan Variabel Tetap Kitosan 5 %.....	46
23. Termogram DSC Plastik PE-Kitosan-PVA Sampel 1	48
24. Termogram DSC Plastik PE-Kitosan-PVA Sampel 2	49
25. Termogram TGA Plastik PE-Kitosan-PVA Sampel 1.....	50
26. Termogram TGA Plastik PE-Kitosan-PVA Sampel 2.....	51
27. Spektrum IR Plastik PE-Kitosan-PVA Sampel 1 dan Sampel 2.....	52