

DAFTAR GAMBAR

Gambar	<u>Teks</u>	Halaman
1.	Penimbunan sampah di Tempat Pembuangan Akhir (TPA) Bantar Gebang, Bekasi.....	2
2.	Berbagai macam barang hasil daur ulang plastik	4
3.	Simbol plastik	12
4.	Pot bunga yang terbuat dari plastik	18
5.	Bagan alir prosedur penelitian	23
6.	Bijih plastik jenis HD	26
7.	Bijih plastik jenis HDPE	27
8.	Bijih plastik jenis PP	27
9.	Campuran ketiga jenis plastik untuk dilelehkan.....	29
10.	Pelelehan bijih plastik dengan menggunakan kompor	29
11.	Penuangan lelehan campuran plastik ke dalam cetakan balok plastik	30
12.	Hasil balok plastik dalam cetakan yang telah dibuat.....	30
13.	Diagram hubungan antara kekuatan tarik balok plastik dengan berbagai komposisi campuran tiga jenis plastik.....	33
14.	Pot beraneka warna yang telah diuji kekuatan tariknya	35

Lampiran

15. Sedotan yang merupakan bahan baku untuk plastik jenis PP.....	49
16. Botol shampoo yang merupakan bahan baku plastik jenis HDPE	49
17. Kantong asoy yang merupakan bahan baku plastik jenis HD	50
18. Mesin pembuat bijih plastik	50
19. Bahan plastik mentah yang telah dilelehkan	51
20. Bijih plastik yang masih dalam keadaan leleh didinginkan dengan cara direndam dalam air	51
21. Bijih plastik yang telah menjadi dingin dan mengeras dalam bentuk tali.....	52
22. Mesin pemotong bijih plastik	52
23. Hasil pencetakan balok plastik	53
24. Pengujian kekuatan tarik balok plastik.....	53
25. Contoh pot bunga yang terbuat dari plastik jenis HD	54
26. Contoh pot bunga yang terbuat dari plastik jenis HD yang dicampur dengan zat pewarna	54