

DAFTAR ISI

HALAMAN JUDUL	i
HALAMAN PENGESAHAN.....	ii
SURAT PERNYATAAN	iii
PRAKATA.....	iv
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR GAMBAR.....	vi
DAFTAR TABEL	vii
DAFTAR LAMPIRAN	viii
INTISARI	ix
ABSTRACT	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang.....	1
I.2 Tujuan Penelitian.....	4
I.3 Manfaat Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA DAN PERUMUSAN HIPOTESIS.....	5
II.1 Tinjauan Pustaka.....	5
II.1.1 Busa poliuretan	5
II.1.2 Polioliol	6
II.1.3 Metilen difenil diisosianat	7
II.1.4 Uji karakterisasi busa PIG.....	8
II.2 Perumusan Hipotesis	9
II.2.1 Perumusan hipotesis 1	9
II.2.2 Perumusan hipotesis 2	10
II.2.3 Perumusan hipotesis 3	10
II.3 Rancangan Penelitian.....	11
BAB III METODE PENELITIAN	12
III.1 Bahan Penelitian.....	12
III.2 Alat Penelitian	12
III.3 Prosedur Penelitian.....	12
III.3.1 Pembuatan busa poliuretan	12
III.3.2 Uji karakterisasi busa PIG.....	13
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	15
IV.1 Kajian Sintesis dan Karakterisasi Busa Poliuretan.....	15
IV.2 Uji Aktivitas Busa Poliuretan	29
BAB V KESIMPULAN DAN SARAN	34
V.1 Kesimpulan.....	34
V.2 Saran.....	34
DAFTAR PUSTAKA.....	35
LAMPIRAN.....	41