

DAFTAR ISI

HALAMAN SAMPUL	i
HALAMAN JUDUL.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
PERNYATAAN BEBAS PLAGIASI	iv
HALAMAN MOTO DAN PERSEMBAHAN	v
PRAKATA.....	vi
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR TABEL.....	x
DAFTAR GAMBAR	xi
INTISARI.....	xiii
ABSTRACT.....	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	4
1.3 Batasan Masalah.....	4
1.4 Tujuan Penelitian.....	4
1.5 Manfaat Penelitian.....	5
1.6 Sistematika Penulisan.....	5
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	7
BAB III LANDASAN TEORI.....	11
3.1 <i>Acne Patch</i>	11
3.2 <i>Nanofiber</i>	12
3.3 <i>Electrospinning</i>	13
3.4 PCL	15
3.5 PVAc.....	16
3.6 PEO.....	18
3.7 SEM	19
3.8 FTIR.....	21
3.9 <i>Contact Angle</i>	23
BAB IV METODE PENELITIAN	27
4.1 Waktu dan Tempat Penelitian	27
4.2 Alat dan Bahan Penelitian	27
4.3 Skema Penelitian	28
4.4 Prosedur Penelitian	30
BAB V HASIL DAN PEMBAHASAN.....	38
5.1 Fabrikasi Membran <i>Nanofiber</i>	38

5.2 Morfologi dan Diameter <i>Nanofiber</i> PCL.....	40
5.3 Morfologi dan Diameter <i>Nanofiber</i> PVAc/PEO	44
5.4 Morfologi <i>Nanofiber Bilayer</i>	48
5.5 Karakterisasi FTIR.....	50
5.6 Pengujian Sudut Kontak	54
BAB VI PENUTUP	60
DAFTAR PUSTAKA	62
LAMPIRAN.....	68