

DAFTAR ISI

HALAMAN PENGESAHAN.....	i
KATA PENGANTAR.....	ii
DAFTAR ISI.....	iv
DAFTAR TABEL	viii
DAFTAR GAMBAR.....	viii
LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
I.1 Latar Belakang	1
I.2 Tujuan Penelitian.....	4
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	5
II.1 Bambu.....	5
II.2 Karbon Aktif.....	7
II.3 Karbonisasi	9
II.4 Aktivasi Karbon.....	10
II.5 Adsorpsi	11
II.6 Kulit	13
II.7 Body scrub	16
II.8 Komposisi <i>Body scrub</i>	17

II. 9 Spektrometer UV-Vis	23
BAB III METODE PENELITIAN	24
III. 1 Variabel Penelitian	24
III.2 Alat	25
III.3 Bahan.....	26
III.4 Langkah Kerja	27
III.4.1 Karbonisasi Karbon.....	27
III.4.2 Aktivasi Karbon.....	27
III.4.3 Analisis Proksimat Karbon Aktif.....	27
III.4.4 Formulasi <i>Body scrub</i>	29
III.4.5 Evaluasi Fisik Sediaan <i>Body scrub</i>	30
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN	34
IV.1 Produk Karbon	34
IV.2 Produk Karbon Aktif.....	38
IV.3 Kualitas Karbon Aktif.....	40
IV.4 Kemampuan Daya Serap Metilen biru	45
IV.5 Formulasi Sediaan <i>Body Scrub</i>	49
IV.6 Hasil Evaluasi Fisik dan Efektivitas Sediaan <i>Body scrub</i>	51
IV.6.1 Hasil Analisis Sensori Produk <i>Body Scrub</i>	52
IV.6.2 Tingkat Kesukaan <i>Body Scrub</i>	56

IV.6.3 Efektivitas <i>Body scrub</i>	58
BAB V PENUTUP.....	61
V.1 Kesimpulan.....	61
V.2 Saran.....	61
DAFTAR PUSTAKA.....	62
LAMPIRAN.....	68