

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1. Kesimpulan

Dari hasil penelitian dapat disimpulkan,

1. Hasil analisis GC-MS menunjukkan bahwa minyak daun kecombrang memiliki 10 komponen senyawa utama, yaitu α -pinen; β -felandren; β -pinen; D-limonen; Ekaliptol; Karyofilen; α -humulen; (+)-Epi-bisikloseskuifelandren; Naftalen 1,2,3,4-tetrahidro-1,6-dimetil-4-(1-metiletil); Karyofilen Oksida.
2. Hasil uji organoleptik menunjukkan parfum nomor 3 berbau tajam, harum, paling banyak disukai dan menghasilkan mood yang positif seperti senang, segar dan tenang dibandingkan dengan parfum kontrol, satu dan dua.
3. Uji kualitas parfum menunjukkan bahwa parfum nomor tiga memiliki daya sebar paling luas dibandingkan parfum kontrol, satu dan dua pada suhu kamar 1,9 cm dan 2 cm dibawah sinar matahari, serta daya tahan wangi 7 jam dan daya lekat 1 jam.
4. Hasil uji keamanan parfum menunjukkan parfum tidak menimbulkan gejala iritasi dan alergi sehingga aman bagi pemakainya.

5.2. Saran

1. Perlu dilakukan variasi formulasi parfum yang berasal dari minyak daun kecombrang dan bagian lain dari tanaman kecombrang seperti kuncup bunga dan batang,
2. Perlu penelitian lebih lanjut mengenai aplikasi parfum hasil formulasi.