

**GEL AROMATERAPI KOMBINASI EKSTRAK KOPI
DENGAN MINYAK ATSIRI SEREH WANGI (*Cymbopogon
Nardus L.*) DAN SEREH DAPUR (*Cymbopogon Citratus*)
UNTUK PENGHARUM RUANGAN**

INTISARI

Raden Ramadhani Try Kusumo

NIM : 16612140

Telah dilakukan beberapa penelitian dalam pembuatan pengharum ruangan yang terbuat dari bahan gel dan menggunakan minyak atsiri. Pada penelitian ini bertujuan untuk mengetahui komposisi campuran ekstrak kopi : minyak serih wangi : minyak serih dapur dalam pembuatan gel aromaterapi pengharum ruangan berdasarkan uji hedonik dan untuk mengetahui pengaruh perbedaan kondisi ruangan dalam penggunaan gel aromaterapi pengharum ruangan berdasarkan waktu pengujian dan kemampuan penguapan gel. Minyak serih dapur dalam pembuatan gel aromaterapi pengharum ruangan berdasarkan uji kesukaan didapatkan nilai tertinggi pada kombinasi antara ekstrak kopi 1 : minyak serih wangi 0,5 : minyak serih dapur : 0,5. Perbedaan kondisi ruangan dalam penggunaan gel aromaterapi pengharum ruangan dengan waktu tertentu sangat mempengaruhi. Pada kondisi ruangan yang menggunakan kipas angin, gel aromaterapi pengharum ruangan lebih cepat menguap / berkurang bobot gel jika dibandingkan dengan kondisi ruangan yang menggunakan AC dan kondisi ruangan normal tanpa AC ataupun kipas angin. Komposisi ekstrak kopi: minyak serih wangi : minyak serih dapur yang baik untuk mendapatkan gel aromaterapi pengharum ruangan yang pas dengan daya tahan yang lama terdapat pada kombinasi antara ekstrak kopi 1 : minyak serih wangi 0,5 : serih dapur 0,5.

Kata kunci : Gel, Pengharum Ruangan, Minyak Atsiri, Ekstrak Kopi, Minyak Serih Dapur, Minyak Serih Wangi.