

BAB V

KESIMPULAN DAN SARAN

5.1 Kesimpulan

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan maka dapat disimpulkan bahwa :

1. Konsentrasi sebesar 0,5% minyak nilam dapat meningkatkan nilai kesukaan wangi sediaan gel pengharum ruangan.
2. Karakteristik gel pengharum ruangan terbaik yang dihasilkan memiliki nilai sineresis 1,0% , kekuatan gel 90,98 gr/cm², organoleptis gel kuat dan elastis , memiliki kesukaan dan ketahanan wangi yang baik.
3. Formulasi gel yang bisa menjadi basis sediaan gel yaitu formulasi BN2 dengan konsentrasi 3% dan perbandingan 1:1 dengan basis 21 gr.

5.2 Saran

Berdasarkan hasil dari penelitian yang telah dilakukan, penulis menyarankan perlu dilakukan penelitian lebih lanjut agar mendapatkan hasil yang lebih maksimal lagi, yaitu :

1. Saran untuk peneliti selanjutnya yaitu dapat digunakan basis yang apengaruh basis gel terhadap ketahanan wangi gel pengharum ruangan.
2. Menjaga Suhu di hot plate agar tidak terlalu panas agar tidak mengental dulan saat pembuatan.

