

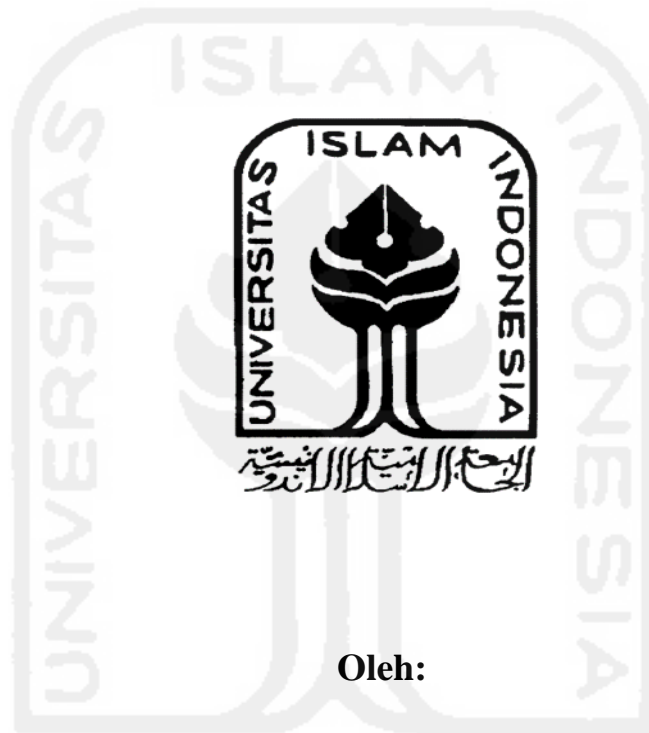
OPTIMASI FORMULA SEDIAAN *SELF FOAMING CLAY SOAP* (SFCS) TALKUM DENGAN METODE DESAIN *BOX BEHNKEN*

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai gelar Sarjana Farmasi (S.Farm)

Program Studi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas

Islam Indonesia



Oleh:

YULVERA MONICA SELVY

13613147

**PROGRAM STUDI FARMASI
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
UNIVERSITAS ISLAM INDONESIA
YOGYAKARTA**

2017

SKRIPSI

OPTIMASI FORMULA SEDIAAN *SELF FOAMING CLAY SOAP* (SFCS) TALKUM DENGAN METODE DESAIN *BOX BEHNKEN*

Yang diajukan oleh:

YULVERA MONICA SELVY

13613147

Telah disetujui oleh:

Pembimbing Utama,



Lutfi Chabib, M.Sc., Apt

Pembimbing Pendamping,



Siti Zahliyatul M., S.F., Ph.D., Apt

SKRIPSI

OPTIMASI FORMULA SEDIAAN *SELF FOAMING CLAY SOAP* (SFCS) TALKUM DENGAN METODE DESAIN *BOX BEHNKEN*

Oleh:

YULVERA MONICA SELVY

13613147

Telah lolos uji etik penelitian

Dan dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi

Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Islam Indonesia

Tanggal: 2 Juni 2017

Ketua Penguji : Lutfi Chabib, M.Sc., Apt
Anggota Penguji : 1. Siti Zahliyatul M., S.F., Ph.D., Apt
2. Bambang Hernawan N., M.Sc., Apt
3. Yandi Syukri, M.Si., Apt

(.....)
(.....)
(.....)
(.....)

Mengetahui,

Dekan Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam

Universitas Islam Indonesia


Drs. Alwar, M.Sc., Ph.D

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa dalam skripsi ini tidak terdapat karya yang pernah diajukan untuk memperoleh gelar kesarjanaan di suatu Perguruan Tinggi dan sepanjang pengetahuan saya juga tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain kecuali yang secara tertulis diacu dalam naskah ini dan diterbitkan dalam daftar pustaka.

Yogyakarta, 2 Juni 2017

Penulis



Yulvera Monica Selvy

KATA PENGANTAR



Assalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Puji syukur penulis ucapkan kehadiran Allah SWT sehingga atas rahmat-Nya, penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul “Optimasi Formula Sediaan *Self Foaming Clay Soap* (Sfcs) Talkum Dengan Metode Desain *Box Behnken*”. Skripsi ini disusun dalam rangka memenuhi salah satu syarat untuk mencapai gelar Sarjana Farmasi Program Studi Farmasi Fakultas Matematika dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia.

Saya menyadari bahwa keberhasilan pembuatan skripsi ini, tidak lepas dari bantuan dan dukungan dari berbagai pihak. Oleh karena itu, penulis menghaturkan terimakasih kepada:

1. Bapak Lutfi Chabib, M.Sc., Apt selaku dosen pembimbing utama dan Ibu Siti Zahliyatul M., S.F., Ph.D., Apt selaku dosen pembimbing pendamping, yang telah bersedia memberikan waktunya untuk membimbing, mengarahkan, mendukung, memberikan masukan dan memberikan kemudahan kepada penulis selama proses penelitian dan penyusunan skripsi ini;
2. Bapak Bambang Hernawan N., M.Sc., Apt. dan Bapak Yandi Syukri, M.Si., Apt selaku dosen penguji yang telah bersedia memberikan waktunya untuk menguji dan memberikan arahan pada penulis demi terciptanya naskah skripsi yang baik;
3. Bapak Drs. Allwar, M.Sc., Ph.D selaku Dekan Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia yang telah memberikan sarana dan prasarana bagi penulis;
4. Bapak Pinus Jumaryatno, S.Si., M.Phil., Apt., Ph.D. selaku Kepala Program Studi Farmasi Fakultas Matematika Dan Ilmu Pengetahuan Alam Universitas Islam Indonesia yang telah memberikan sarana dan prasarana bagi penulis;

5. Bapak Hartanto dan Mas Angga selaku laboran di Laboratorium Teknologi Farmasi yang telah bersedia untuk memberikan doa, bantuan, informasi, waktu, masukan, dukungan, selama proses pelaksanaan penelitian;

Penulis menyadari bahwa Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu penulis mengharapkan dan menerima kritik dan saran sebagai bahan perbaikan. Akhir kata, penulis berharap semoga Allah SWT membalas kebaikan semua pihak yang turut membantu dan semoga Skripsi ini dapat bermanfaat bagi pembaca.

Wassalamu'alaikum Warrahmatullahi Wabarakatuh

Yogyakarta, 2 Juni 2017

Penulis

Yulvera Monica Selvy

