FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN *BODY CREAM* DAN UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK KETAN HITAM (*Oryza sativa* var *glutinosa*)

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

Program Studi Farmasi

Oleh :

Fidya Ikrima Dewi

NIM : 16416248201093

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2020

LEMBAR PERSETUJUAN

FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN *BODY CREAM* DAN UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK KETAN HITAM *(Oryza sativa var glutinosa)*

FORMULATION AND PHYSICAL EVALUATION OF BODY CREAM AND ANTIOXIDANT ACTIVITY TEST OF BLACK GLUTINOUS RICE EXTRACT (Oryza sativa var glutinosa)

Tugas Akhir diajukan oleh :

Fidya Ikrima Dewi

NIM : 164162482010 93

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, Agustus 2020

Menyetujui :

Pembimbing I,	Pembimbing II,
(apt. Anggun Hari Kusumawati, M.Si)	(Irma Abriyani, S.Si., M.Si)
NIDN. 0406039002	NIDN : 0405108202

LEMBAR PENGESAHAN

FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN *BODY CREAM* DAN UJI AKTIVITAS ANTIOKSIDAN EKSTRAK KETAN HITAM (*Oryza sativa var glutinosa*)

FORMULATION AND PHYSICAL EVALUATION OF BODY CREAM AND ANTIOXIDANT ACTIVITY TEST OF BLACK GLUTINOUS RICE EXTRACT (Oryza sativa var glutinosa)

NIM : 16416248201093

Fidya Ikrima Dewi

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
Program Studi Farmasi
Fakultas Farmasi
Universitas Buana Perjuangan Karawang
Karawang, Agustus 2020

Penguji I,	Penguji II,
(Dadan Ridwanuloh, S.Si., M.Si)	(apt. Maulana Yusuf Alkandahri, M.Farm)
NIDN: 0420038503	NIDN: 0417019501

Mengetahui :

Dekan,	Koordinator Program Studi,
(apt. Neni Sri Gunarti, M.Si)	(apt. Anggun Hari Kusumawati. M.Si)
NIDN: 0420068801	NIDN: 0406039002

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Fidya Ikrima Dewi menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul **Formulasi dan Evaluasi Fisik Sediaan *Body Cream* dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Ketan Hitam (*Oryza sativa var glutinosa*)** merupakan hasil karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai denga etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung sanksi yang diberikan jika ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir.

Karawang, 13 Agustus 2020

Yang Menyatakan

Fidya Ikrima Dewi

KATA PENGANTAR

Puji syukur kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi yang berjudul "Formulasi dan Evaluasi Fisik Sediaan *Body Cream* dan Uji Aktivitas Antioksidan Ekstrak Ketan Hitam (*Oryza sativa var. glutionosa)*" Dalam penyusunan dan penulisan skripsi ini tidak terlepas dari bantuan dan bimbingan serta dukungan dari berbagai pihak. Karena itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan Terima Kasih kepada :

1. Bapak Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang
2. Ibu Neni Sri Gunarti, M.Si., Apt, Dekan Fakultas Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang
3. Ibu Anggun Hari Kusumawati, M.Si., Apt, Koordinator Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang dan sebagai Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan Tugas Akhir dengan baik
4. Ibu Ermi Abriyani, S.Si., M.Si, Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan Tugas Akhir dengan baik
5. Mama tersayang ibu Yusmawati yang telah memberikan semangat, doa dan material dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini
6. Kakak Farid, Fahrizal, Firdi atas dukungan dan semangatnya
7. Nita, dan Yola yang telah menjadi partner dalam Tugas Akhir ini
8. Teman-teman Nabilah, Nurlidia, Pani, Depi, Nopita, Lulu, Syifa, Yoga, Devi O dan semua anggota kelas Farmasi 16 A atas dukungan dan semangatnya
9. Semua teman teman Farmasi Angkatan 2016 atas semangatnya
10. Diah, Dea, Noviana, Tia dan Nadia atas dukungan dan semangatnya
11. Windy Purnamasari atas dukungan dan semangatnya
12. Yosua Fatma Gunawan atas dukungan dan semangatnya
13. Gasilut Nurul, Yasinta, Renita, Evra dan Rizky atas dukungan dan semangatnya

14. Bu Engkun, Bu Irma dan Ka Rojak atas dukungan dan semangatnya
15. Mang ija, dan Office Boy Laboratorium Universitas Buana Perjuangan Karawang atas semangatnya

Penulis menyadari bahwa dalam penulisan Tugas Akhir ini masih ada kekurangan semoga Tugas Akhir ini bermanfaat untuk sumber informasi dan pengembangan wawasan bagi penulisan maupun pembaca.

Karawang, Agustus 2020

Penulis,

UBP
KARAWANG