

**FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN SHEET
MASK BERAS MERAH (*Oryza nivara*) DAN KELAPA
(*Cocos nucifera* L) SEBAGAI *WHITENING AGENT***

Tugas Akhir

Diajukan Oleh :

Indah Retno Wulan

NIM : 15416248201030



PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS TEKNOLOGI DAN ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2019

LEMBAR PERSETUJUAN

**FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN SHEET MASK BERAS
MERAH (*Oryza nivara*) DAN KELAPA (*Cocos nucifera* L) SEBAGAI
*WHITENING AGENT***

**FORMULATION AND EVALUATION OF PHYSICAL SHEETS OF RED
RICE MASKER (*Oryza nivara*) AND COCONUT (*Cocos nucifera* L) AS
WHITENING AGENTS**

Tugas Akhir diajukan oleh :

Indah Retno Wulan

NIM : 15416248201030

Program Studi Farmasi

Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 16 Agustus 2019

Menyetujui :

Pembimbing I,



Anggun Hari Kusumawati, M.Si., Apt
NIDN : 0406039002

Pembimbing II,



Dadan Ridwanuloh, M.Si
NIDN : 0420038503

Scanned with
CamScanner



LEMBAR PENGESAHAN

**FORMULASI DAN EVALUASI FISIK SEDIAAN SHEET MASK BERAS
MERAH (*Oryza nivara*) DAN KELAPA (*Cocos nucifera L.*) SEBAGAI
WHITENG AGENT**

**FORMULATION AND EVALUATION OF PHYSICAL SHEETS OF RED
RICE MASKER (*Oryza nivara*) AND COCONUT (*Cocos nucifera L.*) AS
WHITENG AGENTS**

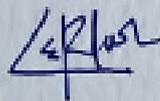
NIM : 15416248201030

Indah Retno Wulan

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Farmasi
Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 23 Agustus 2019

Penguji I,



Ermi Abriyani, M.Si

NIDN : 0405108202

Penguji II,

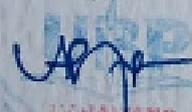


Himyatul Hidayah, S. Si, M. Farm. Apt

NIDN : 0708047005

Mengetahui :

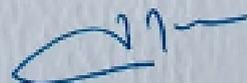
Dekan,


AHMAD FAUZI

Ahmad Fauzi, M.Kom

NIDN : 0419037701

Ketua Program Studi,



Neni Sri Gunarti, M.Si., Apt

NIDN : 0420068801

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Indah Retno Wulan menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Formulasi dan evaluasi sediaan fisik masker *sheet mask* beras merah (*Oriza nivara*) dan kelapa (*Cocos nucifera* L) sebagai *whitening agent*” beserta dengan seluruh isinya adalah merupakan hasil karya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan yang tidak sesuai dengan etika keilmuan yang berlaku dalam masyarakat keilmuan.

Sesuai peraturan yang berlaku saya siap menanggung resiko/sanksi yang diberikan jika di kemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya,



Karawang, 16 Agustus 2019

Yang Menyatakan,

Indah Retno Wulan

KATA PENGANTAR

Pertama dan yang paling utama penulis ucapkan puji syukur kepada Allah SWT karena berkat rahmat dan karunianya sehingga penulis dapat menyelesaikan Tugas Akhir yang berjudul “Formulasi dan evaluasi sediaan fisik masker sheet mask beras merah (*Oriza nivara*) dan kelapa (*Cocos nucifera* L) sebagai whitening agent” yang diajukan sebagai salah satu persyaratan program kelulusan Strata Satu di Universitas Buana Perjuangan Karawang tahun akademik 2019. Tulisan ini bertujuan untuk mengetahui ..tersebut.

Penulis menyadari bahwa tanpa bimbingan dan dorongan dari semua pihak, maka penulisan Tugas Akhir ini tidak akan berjalan lancar. Untuk itu pada kesempatan ini penulis mengucapkan terima kasih sebanyak-banyaknya kepada :

1. Bapak Dr. H. Dedi Mulyadi, SE., MM, Rektor Universitas Buana Perjuangan Karawang,
2. Bapak Ahmad Fauzi. M.Kom, Dekan Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer Universitas Buana Perjuangan Karawang.
3. Ibu Neni Sri Gunarti, M.Si., Apt, Ketua Program Studi Farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang,
4. Bapak Dadan Ridwanuloh, M.Si, Koordinator Tugas Akhir Program Studi farmasi Universitas Buana Perjuangan Karawang, yang menerima penulis dengan baik untuk berkonsultasi,
5. Ibu Anggun Hari Kusumawati, M.Si, Apt, Pembimbing I yang telah memberikan bimbingan pembuatan Tugas Akhir,
6. Bapak Dadan Ridwanuloh, M.Si, Pembimbing II yang telah memberikan bimbingan tata cara menulis karya ilmiah dengan benar,
7. Kedua Orang Tua Almh bapak Soeharto dan ibu Lilis Maryathi serta adik Ary Krisharyatmo dan Andhika Rusliana keluarga yang telah memberikan dukungan moral maupun materialnya dalam menyelesaikan Tugas Akhir ini,
8. Dicky Cahya Mutaqien yang selalu memberikan semangat dan motivasi serta dukungan dalam proses pengerjaan Tugas Akhir ini.

9. Teman-teman Kosan Ijo Amalia Tyas Salavi, Tia Destiani, Mia Anisa Silvi, Firda Novianti, Laras Andriyani, Sri Mulyani yang memberikan semangat kepada penulis,
10. Seluruh teman-teman Farmasi 2015 yang sama berjuang dalam menyelesaikan Tugas Akhir.

Dengan segala kerendahan hati penulis menyadari bahwa Tugas Akhir ini jauh dari kata sempurna, masih banyak kesalahan dan kekurangan karena pengetahuan yang masih sangat terbatas. Oleh karena itu, penulis mengharapkan kritik dan saran demi kesempurnaan Tugas Akhir ini, penulis berharap semoga Tugas Akhir ini dapat bermanfaat bagi penulis sendiri dan juga semua pihak, khususnya pembaca pada umumnya.

Karawang, 16 Agustus 2019



Indah Retno Wulan