PENGARUH PENAMBAHAN EKSTRAK DAUN KELOR (*Moringa Oleifera L.*) TERHADAP SIFAT FISIK FORMULASI SABUN PADAT

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat

memperoleh gelar sarjana

Program Studi Farmasi

oleh

Fariz Muhamad

15416248201107

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS TEKNOLOGI DAN ILMU KOMPUTER

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2019

LEMBAR PERSETUJUAN

Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera L.)* Terhadap Sifat Fisik Formulasi Sabun Padat

Effect of Addition of Moringa Oleifera L. Extract on Physical Properties of Solid Soap Formulations

Tugas Akhir diajukan oleh :

15416248201107

Fariz Muhamad

Program Studi Farmasi

Fakultas Teknologi dan Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 2019

Menyetujui,

Pembimbing I,	Pembimbing II,
(Dadan Ridwanuloh, M.Si)	(Anggun Hari Kusumawati, M.Si., Apt)
NIDN : 0420038503	NIDN : 0406039002

LEMBAR PENGESAHAN

Pengaruh Penambahan Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera L.)* Terhadap Sifat Fisik Formulasi Sabun Padat

Effect of Addition of Moringa Oleifera L. Extract on Physical Properties of Solid Soap Formulations

15416248201107

Fariz Muhamad

Tugas akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagai syarat memperoleh gelar Sarjana Program Studi Farmasi

Fakultas Teknologi Dan Ilmu Komputer

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 26 Agustus 2019

Dosen Penguji :

Penguji I,	Penguji II,
(Neni Sri Gunarti, M.Si., Apt)	(Dedy Frianto S.Far.,MM.,Apt)
NIDN : 0420068801	NIDN : 0406058007

Mengetahui :

Dekan,	Ketua Program Studi Farmasi,
(Ahmad Fauzi, M. Kom)	(Neni Sri Gunarti, M.Si., Apt)
NIDN : 0419037701	NIDN : 0420068801

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Fariz Muhamad menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul Uji Karakteristik Fisik Ekstrak Daun Kelor (*Moringa Oleifera L.*) Terhadap Formulasi Sabun Padat Minyak kelapa Sawit 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 di klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, Agustus 2019
Yang Menyatakan,

Fariz Muhamad