

**INOVASI SABUN HIDROGEL TANPA BILAS SEBAGAI PEMBERSIH
BADAN DI LINGKUNGAN KRISIS AIR BERSIH**

TUGAS AKHIR

**Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat
memperoleh gelar sarjana
Program Studi Farmasi**



Oleh:

**Nabilla Atqia Shakira
20416248201110**

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG
2024**

LEMBAR PERSETUJUAN
INOVASI SABUN HIDROGEL TANPA BILAS SEBAGAI PEMBERSIH
BADAN DI LINGKUNGAN KRISIS AIR BERSIH

INNOVATION OF RINSE - FREE HYDROGEL SOAP AS A BODY
CLEANSER IN A CLEAN WATER CRISIS ENVIRONMENT

Tugas Akhir diajukan oleh :

20416248201110

Nabilla Atqia Shakira

Program Studi Farmasi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

KARAWANG

Karawang, 14 September 2024

Menyetujui,

Pembimbing Utama



apt. Sudrajat Sugiharta, M.Farm.

NIDN. 0312098502

Pembimbing Pendamping



Iin Lidia Putama Mursal, M.Si.

NIDN. 0416018901

LEMBAR PENGESAHAN
INOVASI SABUN HIDROGEL TANPA BILAS SEBAGAI PEMBERSIH
BADAN DI LINGKUNGAN KRISIS AIR BERSIH

INNOVATION OF RINSE - FREE HYDROGEL SOAP AS A BODY
CLEANSER IN A CLEAN WATER CRISIS ENVIRONMENT

Nabilla Atqia Shakira

20416248201110

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi sebagai syarat

memperoleh gelar Sarjana

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 14 September 2024

Penguji 1

Penguji 2


apt. Farhamzah, S.Si., M.Ti

NIDN. 0430037804


Dr. apt. Maulana Yusuf Alkandahri, M.Farm

NIDN. 0417019501

Mengetahui,

Dekan Farmasi

Ketua Program Studi Farmasi


apt. Neni Sri Gunarti, M.Si

NIDN. 0312098502


apt. Anggun Hari Kusumawati, M.Si

NIDN. 0406039002

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Nabilla Atqia Shakira menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul **Inovasi Sabun Hidrogel Tanpa Bilas Sebagai Pembersih Badan di Lingkungan Krisis Air Bersih** 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 risiko atau sanksi yang diberikan jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 14 September 2024

Yang menyatakan,

Nabilla Atqia Shakira