

**PENGEMBANGAN HIDROGEL ALGA HIJAU SEBAGAI
DESALINASI AIR PAYAU DENGAN MENGGUNAKAN SAMPEL
DI PERAIRAN PANTAI SEDARI KARAWANG**

TUGAS AKHIR

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



Diajukan Oleh:

SITI NINGRUM RATNA NINGSIH

NIM: 19416248201058

PROGRAM STUDI FARMASI

FAKULTAS FARMASI

UNIVERSITAS BUANA PERJUANGAN KARAWANG

2023

LEMBAR PERSETUJUAN

**PENGEMBANGAN HIDROGEL ALGA HIJAU SEBAGAI DESALINASI AIR
PAYAU DENGAN MENGGUNAKAN SAMPEL DI PERAIRAN PANTAI
SEDARI KARAWANG**

***DEVELOPMENT OF GREEN ALGAE HYDROGEL AS BRACKISH WATER
USING SAMPLES FROM SEDARI BEACH OF KARAWANG***

Tugas Akhir diajukan oleh:

SITI NINGRUM RATNA NINGSIH

19416248201058

Program Studi Farmasi

Fakultas Farmasi

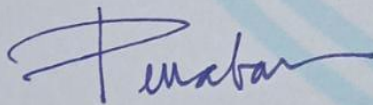
Universitas Buana Perjuangan Karawang

Karawang, 28 Juli 2022

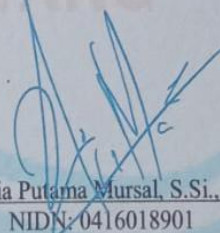
Disetujui Oleh:

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



(apt. Sudrajat Sugiharta, S.Farm., M.Farm)
NIDN: 312098052



(Lin Lidia Putama Mursal, S.Si., M.Si)
NIDN: 0416018901

LEMBAR PENGESAHAN

**PENGEMBANGAN HYDROGEL ALGAE SEBAGAI DESALINITAS AIR
PAYAU DENGAN MENGGUNAKAN SAMPEL DI PERAIRAN PANTAI
SEDARI KARAWANG**

***DEVELOPMENT OF GREEN ALGAE HYDROGEL AS BRACKISH WATER
USING SAMPLES FROM SEDARI BEACH OF KARAWANG***

19416248201058

Siti Ningrum Ratna Ningsih

Tugas Akhir ini telah diterima dan disahkan untuk memenuhi
sebagian syarat memperoleh gelar sarjana
pada Program Studi Farmasi
Fakultas Farmasi
Universitas Buana Perjuangan Karawang
Karawang, 10 Agustus 2023

Disahkan Oleh:

Penguji I,



apt. Eko Sri Wahyuningsih, M.Farm
NIDN: 0402067903

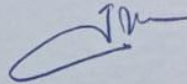
Penguji II,



Dadan Ridwanuloh, S.Si., M.Si
NIDN: 0420038503

Mengetahui,

Dekan Fakultas Farmasi,



apt. Neni Sri Gunarti., M.Si
NIDN: 0420068801

Koordinator Program Studi Farmasi,



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

LEMBAR PERNYATAAN

Saya Siti Ningrum Ratna Ningsih menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Tugas Akhir yang saya tulis dengan judul “Pengembangan Hidrogel Alga Hijau Sebagai Desalinasi Air Payau Dengan Menggunakan Sampel Di Perairan Pantai Sedari Karawang” berserta 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 atau sanksi yang diberikan jika dikemudian hari ditemukan pelanggaran terhadap etika keilmuan dalam Tugas Akhir ini atau jika ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya.

Karawang, 28 Juli 2023

Yang Menyatakan,



Siti Ningrum Ratna Ningsih