

**OPTIMASI METODE ANALISIS *HEADSPACE-GAS*
CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY TERHADAP SENYAWA
VOLATIL DALAM SAMPEL PARFUM TERTINGGAL
PADA KAIN KATUN**

SKRIPSI



Oleh:

Winka Putri Suwardjo

20/458541/FA/12825

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

**OPTIMASI METODE ANALISIS *HEADSPACE-GAS*
CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY TERHADAP SENYAWA
VOLATIL DALAM SAMPEL PARFUM TERTINGGAL
PADA KAIN KATUN**

TUGAS AKHIR

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai

Derajat Sarjana Farmasi (S.Farm.)

Program Farmasi pada Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

Oleh:

Winka Putri Suwardjo

20/458541/FA/12825

**FAKULTAS FARMASI
UNIVERSITAS GADJAH MADA
YOGYAKARTA**

2024

PENGESAHAN TUGAS AKHIR

Berjudul

**OPTIMASI METODE ANALISIS *HEADSPACE-GAS*
CHROMATOGRAPHY-MASS SPECTROMETRY TERHADAP SENYAWA
VOLATIL DALAM SAMPEL PARFUM TERTINGGAL
PADA KAIN KATUN**

Oleh:

Winka Putri Suwardjo

20/458541/FA/12825

Dipertahankan di hadapan panitia penguji tugas akhir

Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada

Pada tanggal 10 Oktober 2024

Mengetahui

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Pembimbing

Dr. rer. nat. apt. Siti Nurul Hidayah, M.Sc.

Dekan

Prof. Dr. Satibi, M.Si., Apt.

Ketua Penguji:

apt. Purwanto, M.Sc., Ph.D.

Anggota Penguji:

1. Dr. apt. Agustina Ari Murti Budi Hastuti, S.Farm., M.Sc.

2. Dr. rer. nat. apt. Siti Nurul Hidayah, M.Sc.

