

**SKRIPSI**

**STUDI DESORPSI MIKRONUTRIEN BORON (B) DAN ANALISIS KANDUNGAN LOGAM BERAT KADMIUM (Cd) DAN TIMBAL (Pb) PADA HUMUS SINTETIK DAN BERAS ANTI *STUNTING* YANG DIHASILKAN**

***STUDI OF THE DESORPTION OF BORON (B) MICRONUTRIENTS AND ANALYSIS OF HEAVY METAL CONTENT OF CADMIUM (Cd) AND LEAD (Pb) IN SYNTHETIC HUMUS AND PRODUCED ANTI STUNTING RICE***



ANNASIQAH  
21/481617/PA/20874

**PROGRAM STUDI KIMIA  
DEPARTEMEN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**

**SKRIPSI**

**STUDI DESORPSI MIKRONUTRIEN BORON (B) DAN ANALISIS KANDUNGAN LOGAM BERAT KADMIUM (Cd) DAN TIMBAL (Pb) PADA HUMUS SINTETIK DAN BERAS ANTI *STUNTING* YANG DIHASILKAN**

***STUDI OF THE DESORPTION OF BORON (B) MICRONUTRIENTS AND ANALYSIS OF HEAVY METAL CONTENT OF CADMIUM (Cd) AND LEAD (Pb) IN SYNTHETIC HUMUS AND PRODUCED ANTI STUNTING RICE***

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh derajat  
Sarjana Sains Ilmu Kimia



ANNASIQAH

21/481617/PA/20974

**PROGRAM STUDI KIMIA  
DEPARTEMEN KIMIA  
FAKULTAS MATEMATIKA DAN ILMU PENGETAHUAN ALAM  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2025**

HALAMAN PENGESAHAN

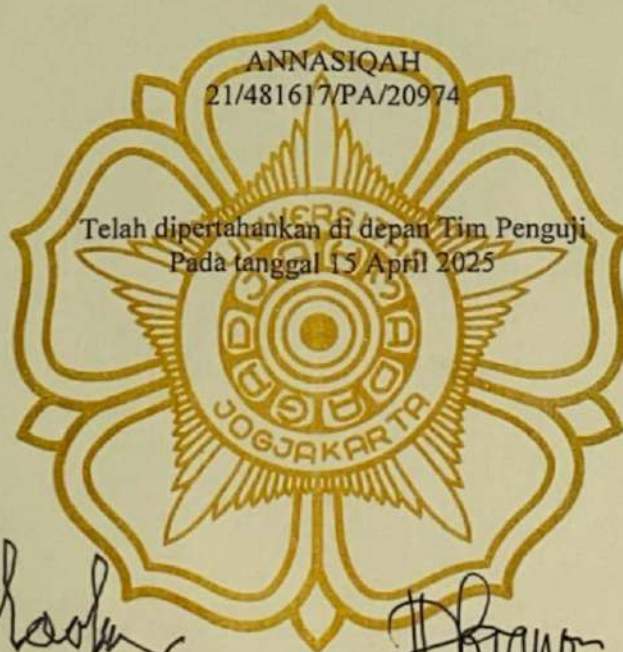
SKRIPSI

**STUDI DESORPSI MIKRONUTRIEN BORON (B) DAN ANALISIS KANDUNGAN LOGAM BERAT KADMIUM (Cd) DAN TIMBAL (Pb) PADA HUMUS SINTETIK DAN BERAS ANTI *STUNTING* YANG DIHASILKAN**

Telah dipersiapkan dan disusun oleh

ANNASIQAH  
21/481617/PA/20974

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
Pada tanggal 15 April 2025



Dr. Agus Kuncaka, DEA  
Pembimbing I

Dr. Deni Pranowo, S.Si, M.Si.  
Penguji I

Prof. Suherman, S.Si., M.Sc., Ph.D  
Pembimbing II

Drs. Iqmal Tahir, M.Si.  
Penguji II

Mengetahui,  
a.n. Dekan FMIPA UGM  
Wakil Dekan Bidang Pendidikan, Pengajaran  
dan Kemahasiswaan



Prof. Drs. Roto, M.Eng., Ph.D.  
NIP. 196711171993031920