

**PENGARUH KONSENTRASI ASAM FOSFAT SEBAGAI KATALIS  
PADA SINTESIS *p*-AMINOFENOL MELALUI REAKSI BAMBERGER**

**SKRIPSI**



Diajukan oleh

Balqis Prameswari Putri

20/458472/FA/12756

Kepada

**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

**2024**

**PENGARUH KONSENTRASI ASAM FOSFAT SEBAGAI KATALIS  
PADA SINTESIS *p*-AMINOFENOL MELALUI REAKSI BAMBERGER**

**SKRIPSI**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat mencapai

Derajat Sarjana Farmasi (S.Farm.)

Program Studi Ilmu Farmasi pada Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta

Oleh:

Balqis Prameswari Putri

20/458472/FA/12756

**FAKULTAS FARMASI  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA**

2024

## PENGESAHAN SKRIPSI

Berjudul

### PENGARUH KONSENTRASI ASAM FOSFAT SEBAGAI KATALIS PADA SINTESIS *p*-AMINOFENOL MELALUI REAKSI BAMBERGER

Oleh:

**Balqis Prameswari Putri**

**20/458472/FA/12756**

Dipertahankan di hadapan Panitia Penguji Skripsi  
Fakultas Farmasi Universitas Gadjah Mada  
Pada tanggal 20 Maret 2024

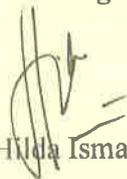
**Mengetahui**

Fakultas Farmasi

Universitas Gadjah Mada

Dekan

**Pembimbing Utama**

  
Dr. Hilda Ismail, M.Si., Apt.

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

### Tim Penguji

**Ketua:** Prof. Dr. apt. Ratna Asmah Susidarti, M.S.

**Anggota:**

1. Dr. Hilda Ismail, M.Si., Apt.

2. Dr. Artania Adnin Tri Suma, S.Si.



Three handwritten signatures are present, each on a horizontal line. The first signature is at the top, the second in the middle, and the third at the bottom.