

**EFEKTIVITAS SINERGISTIK ANTIHIPERGLIKEMIA  
EKSTRAK TERPURIFIKASI KELOPAK BUNGA NUSA  
INDAH (*Mussaenda frondosa* L.) DAN GLIBENCLAMIDE  
DALAM MENURUNKAN KADAR GULA DARAH PADA  
MENCIT PUTIH JANTAN (*Mus musculus* L.) YANG  
DIINDUKSI ALOKSAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**



**Disusun oleh :**

**ARIN OKTAVIANI**

**NIM. PO71390220079**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES JAMBI  
JURUSAN FARMASI  
PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM DIPLOMA TIGA  
TAHUN 2025**

**EFEKTIVITAS SINERGISTIK ANTIHIPERGLIKEMIA  
EKSTRAK TERPURIFIKASI KELOPAK BUNGA NUSA  
INDAH (*Mussaenda frondosa* L.) DAN GLIBENCLAMIDE  
DALAM MENURUNKAN KADAR GULA DARAH PADA  
MENCIT PUTIH JANTAN (*Mus musculus* L.) YANG  
DIINDUKSI ALOKSAN**

**KARYA TULIS ILMIAH**

Diajukan sebagai salah satu syarat menyelesaikan  
Program Studi Diploma III Farmasi



**Disusun oleh :**

**ARIN OKTAVIANI**

**NIM. PO71390220079**

**KEMENTERIAN KESEHATAN REPUBLIK INDONESIA  
POLTEKKES KEMENKES JAMBI  
JURUSAN FARMASI  
PROGRAM STUDI FARMASI PROGRAM DIPLOMA TIGA  
TAHUN 2025**