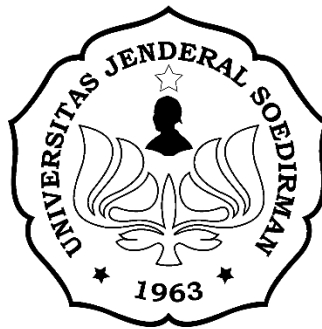


**PENGARUH PEMBERIAN NANOPARTIKEL *POLY (LACTIC-
CO-GLYCOLIC) ACID* (PLGA) EKSTRAK ETANOL
SAMBILOTO (*Andrographis paniculata*) TERHADAP
EKSPRESI mRNA IL-6 PADA SEL RAW 264.7**

SKRIPSI



Oleh:

CELINE REGINA PUTRI YURA

I1C022112

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN

JURUSAN FARMASI

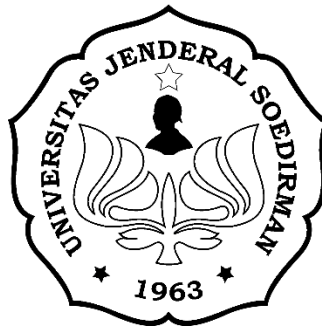
PURWOKERTO

2026

**PENGARUH PEMBERIAN NANOPARTIKEL *POLY (LACTIC-
CO-GLYCOLIC) ACID (PLGA)* EKSTRAK ETANOL
SAMBILOTO (*Andrographis paniculata*) TERHADAP
EKSPRESI mRNA IL-6 PADA SEL RAW 264.7**

SKRIPSI

Diajukan untuk memenuhi persyaratan memperoleh gelar Sarjana Farmasi pada
Jurusan Farmasi Fakultas Ilmu-Ilmu Kesehatan
Universitas Jenderal Soedirman
Purwokerto



Oleh:

CELINE REGINA PUTRI YURA

I1C022112

UNIVERSITAS JENDERAL SOEDIRMAN

FAKULTAS ILMU-ILMU KESEHATAN

JURUSAN FARMASI

PURWOKERTO

2026