

**PERBANDINGAN METODE EKSTRAKSI MASERASI DAN
SOKLETASI TERHADAP KADAR SENYAWA PEKTIN PADA
EKSTRAK KULIT SINGKONG (*Manihot esculenta cranz*)**



KARYA TULIS ILMIAH

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Ahli Madya Farmasi Program Studi Diploma 3 Farmasi di Universitas Al-Irsyad Cilacap

Disusun Oleh :
MUVIANDA MARDARANI
107.120.001

**PROGRAM STUDI D3 FARMASI
FAKULTAS FARMASI, SAINS DAN TEKNOLOGI
UNIVERSITAS AL-IRSYAD CILACAP
2023**

LEMBAR PERSETUJUAN KARYA TULIS ILMIAH

**PERBANDINGAN METODE EKSTRAKSI MASERASI DAN
SOKLETASI TERHADAP KADAR SENYAWA PEKTIN PADA
EKSTRAK KULIT SINGKONG (*Manihot esculenta cranz*)**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar
Ahli Madya Farmasi (A. Md.) Program Pendidikan Diploma 3 Farmasi di
Fakultas Farmasi, Sains dan Teknologi, Universitas Al-Irsyad Cilacap

Disusun Oleh :

MUVIANDA MARDARANI

107.120.001


Cilacap, 12 Mei 2023

Pembimbing Utama

Pembimbing Pendamping



apt. Asep Nurrahman, M. Farm.

NP : 103 10 16 942


apt. apt. Tatang Tajudin, M. Farm

NP : 103 10 19 1031

Mengetahui
Ketua Program Studi D3 Farmasi


apt. Eliya Issuslaningtyas, S. Farm., M. Sc.

NP. 103 10 07 616