

HALAMAN PERSETUJUAN

Skripsi berjudul:

**KAJIAN LITERATUR GAMBARAN PENGGUNAAN ASAM
SITRAT ASAM TARTRAT ASAM FUMARAT DAN NATRIUM
BIKARBONAT TERHADAP MUTU FISIK GRANUL DAN
TABLET *EFFERVESCENT* EKSTRAK JAHE (*Zingiber
Officinale*)**

disusun oleh:

JULITA KAREN SALEMPANG

NIM. 050118A085

PROGRAM STUDI FARMASI


FAKULTAS KESEHATAN

UNIVERSITAS NGUDI WALUYO

Telah diperiksa dan disetujui oleh pembimbing serta telah diperkenankan untuk diujikan.

Ungaran,.... Februari 2022

Pembimbing


Apt. Anasthasia Pujiastuti, S.Farm., M.Sc.
NIDN.06080480

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi berjudul:

**KAJIAN LITERATUR GAMBARAN PENGGUNAAN ASAM
SITRAT ASAM TARTRAT ASAM FUMARAT DAN NATRIUM
BIKARBONAT TERHADAP MUTU FISIK GRANUL DAN
TABLET *EFFERVESCENT* EKSTRAK JAHE (*Zingiber***

***Officinale*)**

disusun oleh:

JULITA KAREN SALEMPANG

NIM. 050118A085

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji Skripsi Program Studi Farmasi,
Fakultas Kesehatan, Universitas Ngudi Waluyo, Pada:

Hari : Selasa

Tanggal : 8 Februari 2022

Tim Penguji: Ketua/Pembimbing Utama

apt. Anasthasia Pujiastuti, S.Farm.,M.Sc.

NIDN. 06080480

Anggota / Penguji I

Anggota / Penguji II

apt. Agitya Resti Erwiyani, S. Farm., M. Sc
NIDN.0610088703

Ketua Program Studi

apt. Istianatus Sunnah, S. Farm., M. Farm
NIDN.0629107703

Dekan Fakultas Kesehatan

apt. Richa Yuswantin, S.Farm., M.Si
NIDN. 0630038702

Eko Susilo, S.Kep., Ns., M.Kep
NIDN. 0627097501

