

# **NILAI PROGNOSTIK EKSPRESI VIMENTIN PADA KANKER PAYUDARA TRIPEL NEGATIF DI RSUP DR. SARDJITO**

TESIS

Diajukan Untuk Memenuhi Sebagian dari Persyaratan  
Mendapatkan Gelar Keahlian di Bidang Ilmu Penyakit Dalam



Diajukan oleh :

Benedreky Leo  
NIM : 18/437846/PKU/17809

PROGRAM PENDIDIKAN DOKTER SPESIALIS PENYAKIT DALAM  
DEPARTEMEN ILMU PENYAKIT DALAM  
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN KEPERAWATAN  
UNIVERSITAS GADJAH MADA  
YOGYAKARTA  
2023



## PENGESAHAN

Tesis yang berjudul

### NILAI PROGNOSTIK EKSPRESI VIMENTIN PADA KANKER PAYUDARA TRIPLE NEGATIF DI RSUP DR. SARDJITO

Oleh :

Benedreky Leo

18/437846/PKU/17809

Telah diajukan di depan Dewan Penguji pada tanggal 29 Maret 2023  
dan telah diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar

**Dokter Spesialis Ilmu Penyakit Dalam**

Pembimbing I :

Dr. dr. Ibnu Purwanto, Sp.PD, KHOM  
NIP. 195602021984031003

Pembimbing II :

dr. Susanna Hilda Hutajulu, Ph.D, Sp.PD, KHOM  
NIP. 1120120085/452

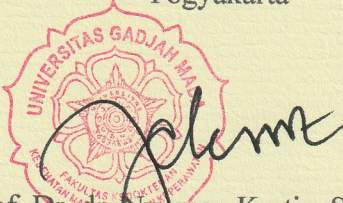
Mengetahui dan mengesahkan

Ketua Departemen Ilmu Penyakit Dalam

Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan Keperawatan

Universitas Gadjah Mada

Yogyakarta



Prof. Dr. dr. Nyoman Kertia, Sp.PD, KR  
NIP. 196009161988011001





UNIVERSITAS  
GADJAH MADA

**Nilai Prognostik Ekspresi Vimentin Pada Kanker Payudara Tripel Negatif Di RSUP Dr. Sardjito**  
Benedreky Leo, Dr. dr. Ibnu Purwanto, Sp.PD-KHOM ; dr. Susanna Hilda Hutajulu, Ph.D, Sp.PD-KHOM  
Universitas Gadjah Mada, 2023 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

## LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

### TESIS

NILAI PROGNOTIK EKSPRESI VIMENTIN PADA KANKER PAYUDARA

TRIPLE NEGATIF DI RSUP DR. SARDJITO

Dipersiapkan dan disusun oleh

**Benedreky Leo**

NIM. 18/437846/PKU/17809

Telah dipertahankan di depan Dewan Penguji

Pada tanggal : 29 Maret 2023

Susunan Dewan Penguji:

Anggota Dewan Penguji

dr. Sutanto Maduseno, SpPD, KGEH  
NIP. 195806031984101001

Anggota Dewan Penguji

dr. Heni Retno Wulan, M.Kes, SpPD, KP  
NIP. 197209162009122001

Anggota Dewan Penguji

dr. Mardiah Suci Hardianti, Ph.D, SpPD, KHOM  
NIP. 197601282008012008

Anggota Dewan Penguji

dr. Vita Yanti Anggraeni, MSc, PhD, SpPD-KKV, SpJP  
NIP. 197712142015042001

Tanggal : /O April 2023

Ketua Dewan Penguji/Ketua Program Studi

Dr. dr. Deddy Nur Wachid A, MKes, SpPD, KR  
NIP. 19671210 2005011001