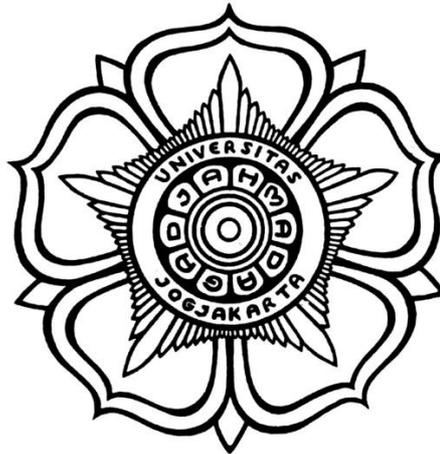


**HUBUNGAN EKSPRESI Ki-67 DENGAN STADIUM KARSINOMA
NASOFARING DI RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA**

KARYA TULIS AKHIR

Untuk memenuhi sebagai persyaratan mencapai derajat Spesialis Program Studi
Ilmu Kesehatan Telinga Hidung Tenggorok-Bedah Kepala Leher Program
Pendidikan Dokter Spesialis I



Diajukan oleh :

Akhyar Sulaiman

20/471865/PKU/19226

Departemen Ilmu Kesehatan Telinga Hidung Tenggorok – Bedah Kepala Leher

Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

Universitas Gadjah Mada / RS Dr. Sardjito Yogyakarta

2024



UNIVERSITAS
GADJAH MADA

Hubungan ekspresi Ki-67 dengan stadium karsinoma nasofaring di RSUP Dr. Sardjito Yogyakarta
Akhyar Sulaiman, Dr. dr. Siswanto Sastrowijoto, Sp.T.H.T.B.K.L., Subsp.B.E.(K), M.H.; Dr. dr. Sagung Rai Indrasari
Universitas Gadjah Mada, 2024 | Diunduh dari <http://etd.repository.ugm.ac.id/>

KARYA TULIS AKHIR

**HUBUNGAN EKSPRESI Ki-67 DENGAN STADIUM KARSINOMA NASOFARING DI
RSUP DR. SARDJITO YOGYAKARTA**

Diajukan oleh :

Akhyar Sulaiman

20/471865/PKU/19226

telah dipertahankan di depan Dewan Penguji
pada hari Kamis, tanggal 31 Oktober 2024

Susunan Dewan Penguji

dr. Agus Surono, Ph.D., M.Sc., Sp. T.H.T.B.K.L., Subsp.B.E.(K).

Ketua

dr. Kartono Sudarman, Sp. T.H.T.B.K.L.,

Subsp.A.I.(K).

Penguji I

dr. Dyah Ayu Kartika Dewanti, M.Sc.,

Sp. T.H.T.B.K.L., Subsp.Oto.(K).

Penguji II

Dr. dr. Siswanto Sastrowijoto, Sp. T.H.T.B.K.L.,

Subsp.B.E.(K), M.H.

Pembimbing I

Dr. dr. Sagung Rai Indrasari, M.Kes.,

Sp. T.H.T.B.K.L., Subsp.Onko.(K), FICS.

Pembimbing II

Karya Tulis Akhir diterima sebagai salah satu persyaratan untuk memperoleh gelar Sp.T.H.T.B.K.L
Tanggal 31 Oktober 2024

Mengetahui,

Ketua Program Studi PPDS Kesehatan THPTKL
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan
Keperawatan UGM

Dr. dr. Camelia Herdini, M.Kes., Sp. T.H.T.B.K.L.,

Subsp.Onko.(K), FICS.

NIP. 19751218 200812 2 002

Kepala Departemen Ilmu Kesehatan THPTKL
Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat dan
Keperawatan UGM



dr. Agus Surono, Ph.D., M.Sc., Sp.

T.H.T.B.K.L., Subsp.B.E.(K).

NIP. 19680824 200212 1 001