

**PENGARUH REGIMEN KEMOTERAPI NEOADJUVANT  
(METHOTREXATE DOSIS TINGGI, CISPLATIN, DAN DOXORUBICIN)  
PADA PASIEN OSTEOSARCOMA DI RSUP DR. SARDJITO  
DIEVALUASI DENGAN SISTEM GRADING HUVOS**

**TESIS**

Disusun Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Gelar Dokter Spesialis  
Orthopaedi dan Traumatologi Program Pendidikan Dokter Spesialis I



**Disusun oleh :**

**Arian Surya**

**20/468509/PKU/19016**

**PROGRAM STUDI ORTHOPAEDI DAN TRAUMATOLOGI  
FAKULTAS KEDOKTERAN, KESEHATAN MASYARAKAT DAN  
KEPERAWATAN UNIVERSITAS GADJAH MADA**

**YOGYAKARTA**

**2024**

**PENGARUH REGIMEN KEMOTERAPI NEOADJUVANT  
(METHOTREXATE DOSIS TINGGI, CISPLATIN, DAN  
DOXORUBICIN) PADA PASIEN OSTEOSARCOMA DI RSUP DR.  
SARDJITO DIEVALUASI DENGAN SISTEM GRADING HUVOS**

Disusun Oleh :


**Arian Surya**

**20/468509/PKU/19016**

**TESIS**

Disusun Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Dokter Spesialis

Orthopaedi dan Traumatologi Program Pendidikan Dokter Spesialis I



**dr. Yudha Mathan Sakti, Sp.O.T.Subsp.O.T.B(K)**

Ketua Program Studi Pendidikan Dokter Spesialis I Orthopaedi dan Traumatologi

Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

Universitas Gadjah Mada / RSUP. Dr. Sardjito Yogyakarta



**dr. Hilmi Muhammad, Sp.O.T.Subsp.A(K)**

Kepala Subbagian Orthopaedi dan Traumatologi

Fakultas Kedokteran, Kesehatan Masyarakat, dan Keperawatan

Universitas Gadjah Mada / RSUP. Dr. Sardjito Yogyakarta

**LEMBAR PENGESAHAN**

**PENGARUH REGIMEN KEMOTERAPI NEOADJUVANT  
(METHOTREXATE DOSIS TINGGI, CISPLATIN, DAN  
DOXORUBICIN) PADA PASIEN OSTEOSARCOMA DI RSUP DR.  
SARDJITO DIEVALUASI DENGAN SISTEM GRADING HUVOS**

**Disusun Oleh :**

**Arian Surya**

**20/468509/PKU/19016**

**TESIS**

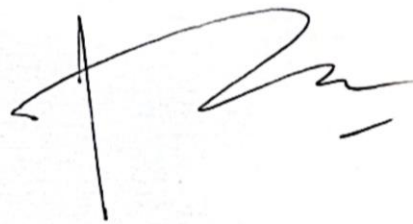
Disusun Untuk Memenuhi Salah Satu Syarat Guna Memperoleh Gelar Dokter Spesialis  
Orthopaedi dan Traumatologi Program Pendidikan Dokter Spesialis I

Telah disetujui oleh Tim Pembimbing pada tanggal  
Yogyakarta, 14 Oktober 2024



**dr. Yuni Artha Prabowo P, Sp.O.T.Subsp.Onk.Ort.R(K)**

**Pembimbing I**



**Dr. dr. Rahadyan Magetsari, Sp.O.T.Subsp.Onk.Ort.R(K)**

**Pembimbing II**