

dr. Heru Rahmadhany, Sp.O.T. Subsp.O.T.B(K)

Dosen Program Studi Sp-1 Bedah Orthopaedi dan Traumatologi
Fakultas Kedokteran
Universitas Sumatera Utara

✉ heru.rahmadhany@usu.ac.id

🌐 fk.usu.ac.id/id/dosen/heru-rahmadhany

dr. Heru Rahmadhany, Sp.OT, Subsp. OTB(K) adalah dokter spesialis Orthopaedi dan Traumatologi serta staf pengajar Program Pendidikan Dokter Spesialis (PPDS) Orthopaedi dan Traumatologi Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara (FK USU). Beliau aktif dalam pelayanan klinis dan pendidikan residen, dengan aktivitas akademik yang ditandai oleh publikasi nasional dan internasional di bidang trauma dan politrauma, infeksi tulang dan jaringan muskuloskeletal, serta penyakit tulang belakang termasuk tuberkulosis spinal. Selain penelitian klinis, beliau juga terlibat dalam studi eksperimental terkait penyembuhan tulang dan tendon, pemanfaatan biomaterial dan agen biologis, serta kajian histologis, yang mendukung pengembangan praktik orthopaedi berbasis bukti.

Publications

2026

Jurnal internasional bereputasi

Efficacy of Intralesional Propolis on Tendon Healing: A Study of Macroscopic and Histological Parameters in Partial Achilles Tendon Rupture Model in Wistar Rats

HERU RAHMADHANY

2022

Artikel ilmiah

Physical Fuction Of Wrist Arthrodesis Using Non Vascularized Fibular Graft For Giiant Cell Tumor Distal Radius

HERU RAHMADHANY

2021

Jurnal internasional

Six Months Clinical Outcome After Tumor Removal and Posterior Stabilization on T9-L1 in a Schwannoma Patient: A Case Report

HERU RAHMADHANY

2020

Jurnal internasional

Tuberculosis of the knee: A pitfalls in clinical settings (A case report and literature review)

HERU RAHMADHANY

2020

Jurnal internasional

Trauma Analysis Related Injury Severity Score (Triss) In Predicting The Prognosis Of Politrauma Patients In Adam Malik General Hospital

HERU RAHMADHANY

2020

Jurnal internasional

Trauma Analysis Related Injury Severity Score (Triss) in Predicting the Prognosis of Politrauma Patients in Adam Malik General Hospital

HERU RAHMADHANY

2019

Jurnal internasional

CHARACTERISTICS OF DEMOGRAPHY AND SITE OF LESION IN PATIENTS WITH OSTEOMYELITIS IN ADAM MALIK GENERAL HOSPITAL MEDAN FROM 2016 - 2017

HERU RAHMADHANY

2019

Jurnal internasional

C-Reactive Protein as Early Detection of Infections in Closed Fracture Post or if in Haji Adam Malik General Hospital

HERU RAHMADHANY

2019

Jurnal internasional

The outcome of posterior instrumented fusion in spinal tuberculosis

HERU RAHMADHANY

Researches

2025

UJI IN VITRO EFEK SITOTOKSISITAS KOMBINASI BIOMATERIAL GRAF TULANG BOVINE HYDROXYAPATITE - PROPOLIS PADA SEL PUNCA MESENKIM

HERU RAHMADHANY

2024

EFEK PEMBERIAN VITAMIN C (ASCORBIC ACID) TERHADAP HISTOLOGI DIAMETER KALUS DAN JUMLAH OSTEOBLAS PADA TIKUS WISTAR JANTAN YANG MENGALAMI FRAKTUR TULANG FEMUR SECARA KOMPLIT

HERU RAHMADHANY

Community Services

2025

Memberikan Pelayanan

HERU RAHMADHANY

2025

Memberikan Pelayanan

HERU RAHMADHANY

2025

penyuluhan

HERU RAHMADHANY , PRANAJAYA DHARMA KADAR

2025

Memberikan Pelayanan

HERU RAHMADHANY

2025

penyuluhan

HERU RAHMADHANY , PRANAJAYA DHARMA KADAR

2023

MEMBERIKAN PELAYANAN DI RS GRANMED

HERU RAHMADHANY

2023

MEMBERIKAN PELAYANAN DI RS COLOMBIA ASIA

2023

MEMBERIKAN PELAYANAN DI RSUP. H. ADAM MALIK

HERU RAHMADHANY

2023

MEMBERIKAN PELAYANAN DI RS USU

HERU RAHMADHANY