

drg. Nevi Yanti, Sp.KG. Subsp.KE(K)., M.Kes

Lecturer of Specialist-1 Program in Dental Conservation Study Program
Faculty of Dentistry
Universitas Sumatera Utara

✉ nevi.yanti@usu.ac.id

🏠 Jln. Alumni No 2, Kampus USU Medan, Sumatera Utara 20155

🌐 fkg.usu.ac.id/en/lecturer/nevi-yanti

Publications

2026

Jurnal internasional bereputasi

Role of Carbon Quantum Dots of Sapindus Rarak DC on The Released of TGF- β 1 of Matrix Dentine

NEVI YANTI , TRIMURNI ABIDIN , WANDANIA FARAHANNY , SYAFRUDDIN ILYAS , JESSICA KOMALA , WIDI PRASETIA

2025

Tulisan ilmiah

Post-Endodontic Restoration of a Mandibular First Molar with Extensive Coronal Destruction and Separated Instrument: A Case Report

NEVI YANTI , WIDI PRASETIA , RIA SEPTINA RUSLI

2025

Jurnal internasional bereputasi

Role of Carbon Quantum Dots of Sapindus Rarak DC on The Released of TGF- β 1 of Matrix Dentine

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , WIDI PRASETIA , TRIMURNI ABIDIN

2024

Jurnal internasional

Retrieval of Unintentional Separated File in a Maxillary Premolar with Curved Canals Using Ultrasonic Technique: A Case Report

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , MUHAMMAD RIZKY

2024

Jurnal internasional

THE EFFECT OF ADDITION 5% PROPOLIS NANOPARTICLES IN EPOXY RESIN AND BIOCERAMIC SEALERS ON THE GROWTH OF ENTEROCOCCUS FAECALIS ATCC 29212 AND THE DENTINAL TUBULAR PENETRATION: IN VITRO

TRIMURNI ABIDIN , NEVI YANTI , NELMI WAHYUNI S , WIDI PRASETIA

2024

Prosiding seminar internasional

Endodontic broken file retrieval in curvature premolar tooth: A case report

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , MUHAMMAD RIZKY

2024

Prosiding seminar nasional

Observation of unintentional extrusion of mineral trioxide aggregate in opex apex traumatic dental

NEVI YANTI , JESSICA KOMALA , WIDI PRASETIA

2024

Prosiding seminar internasional

Pain management of symptomatic irreversible pulpitis on maxillary right first

premolar and first molar: A case report

NEVI YANTI , Arbi Fadhillah , WIDI PRASETIA

2024

Prosiding seminar nasional

Root canal treatment on right mandibular molar with calcified canal: A case report

WIDI PRASETIA , DRG EDI SATRIA , NEVI YANTI

2023

Jurnal internasional

THE EFFECT OF ADDITION 5% PROPOLIS NANOPARTICLES IN EPOXY RESIN AND BIO CERAMIC SEALERS ON THE GROWTH OF ENTEROCOCCUS FAECALIS ATCC 29212 AND THE DENTINAL TUBULAR PENETRATION: IN VITRO

TRIMURNI ABIDIN , NEVI YANTI , WIDI PRASETIA , NELMI WAHYUNI S

2023

Jurnal internasional

THE EFFECT OF ADDITION 5% PROPOLIS NANOPARTICLES IN EPOXY RESIN AND BIO CERAMIC SEALERS ON THE GROWTH OF ENTEROCOCCUS FAECALIS ATCC 29212 AND THE DENTINAL TUBULAR PENETRATION: IN VITRO

NEVI YANTI , WIDI PRASETIA , TRIMURNI ABIDIN , DWI SURYANTO , NELMI WAHYUNI S

2022

Jurnal internasional bereputasi

Evaluating the Sapindusrarak DC Chemical compounds for their ability to inhibit the growth of Fusobacterium nucleatum In vitro

CUT NURLIZA , NEVI YANTI

2022

Jurnal internasional

Bioactivity of Lerak Fruit Extract (Sapindusrarak DC) as an Endodontic Irrigants to Inhibition the Fusobacteriumnucleatum virulence and Relate to the Fracture Resistance of Root Canal

NEVI YANTI

2022

Jurnal internasional bereputasi

In-Vitro Study of Lerak Fruit Ethanol Extract (SapindusRarak DC) on the Adhesion of Fusobacteriumnucleatum and Prevent Root Canal Wall Porosity

NEVI YANTI

2022

Jurnal internasional

Endodontic Management of Maxillary Premolar with Different Variations of Canal Configuration

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , SARAH DEVINA

2022

Prosiding seminar internasional

Endodontic Challenges in the Management of Multiple

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI

2018

Prosiding seminar nasional

PEMANFAATAN IKAN TERI MEDAN DAN JAMUR SEBAGAI SUPLEMEN PENINGKATAN DENSITAS TULANG MANDIBULA RATTUS NORVEGICUS (STUDI INVIVO)

NEVI YANTI , NENNI DWI APRIANTI LUBIS , AMETA PRIMASARI , DINA KEUMALA SARI

2026

Tulisan ilmiah

EKSTRAK ETANOL BUAH LERAK

NEVI YANTI

2026

Jurnal internasional

Endodontic Management of Maxillary Premolar with Different Variations of Canal Configuration

NEVI YANTI

2026

Tulisan ilmiah

Restorasi Sandwich Semen Ionomer Kaca Dengan Resin Komposit

NEVI YANTI

2026

Jurnal internasional

THE EFFECT OF ADDITION 5% PROPOLIS NANOPARTICLES IN EPOXY RESIN AND BIO CERAMIC SEALERS ON THE GROWTH OF ENTEROCOCCUS FAECALIS ATCC 29212 AND THE DENTINAL TUBULAR PENETRATION

NEVI YANTI

2026

Tulisan ilmiah

Penetrasi Bakteri Pada Mahkota Gigi Terbuka

NEVI YANTI

2026

Tulisan ilmiah

Hubungan Enzim Bakteri Saluran Akar Dengan Gejala Klinis

NEVI YANTI

2026

Jurnal nasional

Uji Sifat Fisik Cold Cream Kombinasi Ekstrak Kulit Buah Manggis (Garcinia Mangostana L.), Daun Binahong (Anredera Cordifolia), Herba Pegagan (Centella Asiatica) Sebagai

NEVI YANTI

Researches

2025

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

POTENSI EKSTRAK LERAK (Sapindus rarak DC) QUANTUM DOTS SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR DALAM MENGINDUKSI PELEPASAN BONE MORPHOGENETIC PROTEIN 2 (BMP 2) DARI MATRIKS DENTIN PADA PERAWATAN ENDODONTIK REGENERATIF

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI

2025

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

POTENSI EKSTRAK LERAK (Sapindus rarak DC) QUANTUM DOTS SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR DALAM MENGINDUKSI PELEPASAN BONE MORPHOGENETIC PROTEIN 2 (BMP 2) DARI MATRIKS DENTIN PADA PERAWATAN ENDODONTIK REGENERATIF

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , VERONICA ANGELIA , NUR'AINI BADRIAH , RIA SEPTINA RUSLI , GLENN THOMPSON KHANG , VALENCIA JESLYN

2025

Ipteks

POTENSI EKSTRAK LERAK (Sapindus rarak DC) QUANTUM DOTS SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR DALAM MENGINDUKSI PELEPASAN BONE MORPHOGENETIC PROTEIN 2 (BMP 2) DARI MATRIKS DENTIN PADA PERAWATAN ENDODONTIK REGENERATIF

2025

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

POTENSI EKSTRAK LERAK (Sapindus rarak DC) QUANTUM DOTS SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR DALAM MENGINDUKSI PELEPASAN BONE MORPHOGENETIC PROTEIN 2 (BMP 2) DARI MATRIKS DENTIN PADA PERAWATAN ENDODONTIK REGENERATIF

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , VERONICA ANGELIA

2024

Hibah HI-LINK

POTENSI EKSTRAK LERAK (SAPINDUS RARAK DC) QUANTUMDOTS SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR DALAM PERAWATAN ENDODONTIK REGENERATIF

ATIKA RESTI FITRI , WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , DARWIN YUNUS NASUTION

2024

POTENSI EKSTRAK LERAK (SAPINDUS RARAK DC) QUANTUMDOTS SEBAGAI BAHAN IRIGASI SALURAN AKAR DALAM PERAWATAN ENDODONTIK REGENERATIF

ATIKA RESTI FITRI , WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , DARWIN YUNUS NASUTION

2021

EFEKTIFITAS TEKNIK IRIGASI DAN PELARUT YANG BERBEDA TERHADAP KEBERSIHAN DINDING SALURAN AKAR PADA ENDODONTIC RETREATMENT (IN VITRO)

WIDI PRASETIA , NEVI YANTI , ASTRID YUDHIT

2019

POTENSI EKSTRAK BUAH LERAK (Sapindus Rarak DC) TERHADAP PATOGENITAS Fusobacterium Nucleatum SEBAGAI BAKTERI PENYEBAB UTAMA INFEKSI SALURAN AKAR GIGI DAN JARINGAN PERIAPEKS

NEVI YANTI , CUT NURLIZA

2017

Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi

Pemanfaatan Ikan Teri Medan Jamur sebagai Suplemen Peningkatan densitas tulang, gigi, kadar 25 (OH)D dan kalsium perempuan usia 18-20 Tahun

NEVI YANTI , DINA KEUMALA SARI , AMETA PRIMASARI

Community Services

2025

GIGI & GUSI SEHAT, SENYUM INDONESIA HEBAT" BKGN 2025

TEGUH ARYO NUGROHO , NEVI YANTI

2022

Peningkatan Kualitas Kesehatan Gigi Dan Mulut Melalui Pembentukan POSKESGITREN Serta Penyuluhan Perawatan Konservasi Gigi Pada Siswa Pesantren Modern Al-Mukhlishin Deli Serdang

WIDI PRASETIA , WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , ASTRID YUDHIT

2021

Ipteks Bagi Masyarakat

Konsep Minimal Intervention Dentistry dalam Program Peningkatan Kesehatan Gigi Siswa Yayasan Pendidikan Islam Sabariah Medan

WIDI PRASETIA , ATIKA RESTI FITRI , WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

Peningkatan Kualitas Hidup melalui Program Pencegahan dan Perawatan Karies Gigi dan Pencegahan Infeksi Virus Corona Covid 19 pada Siswa SD Tunas Harapan Islam Medan

NEVI YANTI

Intellectual Property Rights

2026

Paten nasional

PROSES PEMBUATAN LARUTAN IRIGASI SALURAN AKAR GIGI CARBON QUANTUM DOTS (CQDs) EKSTRAK LERAK (Sapindus rarak DC)

WANDANIA FARAHANNY , NEVI YANTI , VERONICA ANGELIA

2023

Hak cipta nasional

Video Pembelajaran Preparasi Pembukaan AKses Kavitas Gigi

ANDREW NARO MARIO SIPAYUNG , DENDY DWIRIZKI GUNAWAN , Chynthia Ayu Novitasari Purba , Assajdah Nasution , Patrick Christofer , NEVI YANTI , Juwita Amalia ramadhani

2021

Hak cipta nasional

BUKU SAKU PENYULUHAN PENERAPAN KONSEP MINIMAL INTERVENTION DENTISTRY DALAM PROGRAM PENINGKATAN KESEHATAN GIGI DAN MULUT

NEVI YANTI , WANDANIA FARAHANNY , WIDI PRASETIA , ATIKA RESTI FITRI

2021

Hak cipta nasional

PENGABDIAN MASYARAKAT SKEMA MONO TAHUN REGULER OKTOBER 2021

WANDANIA FARAHANNY , ATIKA RESTI FITRI , WIDI PRASETIA , NEVI YANTI
