

# Dr. Dudut Tanjung, S.Kp., M.Kep., Sp.KMB

Dosen Departemen Keperawatan Medikal Bedah dan Dasar  
Fakultas Keperawatan  
Universitas Sumatera Utara

✉ [dudut.tanjung@usu.ac.id](mailto:dudut.tanjung@usu.ac.id)

🌐 [fkep.usu.ac.id/id/dosen/dudut-tanjung](http://fkep.usu.ac.id/id/dosen/dudut-tanjung)

*Dr. Dudut Tanjung S.Kp., M.Kep., Sp.KMB. dilahirkan di Tarutung pada tanggal 15 Oktober 1973 merupakan seorang dosen Keperawatan Medikal Bedah di Universitas Sumatera Utara dengan bidang ilmu Ilmu Keperawatan. Beliau menyelesaikan pendidikan terakhirnya yakni S3 Ilmu Keperawatan UI 2018.*

---

## Publications

---

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **EFEKTIVITAS SELF ACUPRESSURE PC6 TERHADAP MUAL MUNTAH PADA PASIEN KANKER YANG MENJALANI KEMOTERAPI**

DUDUT TANJUNG , HOTNIDA BR. SITORUS

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **Clinical Predictors of Functional Disability in Knee Osteoarthritis**

DUDUT TANJUNG , NAFI YANNIS

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **Clinical Predictors of Functional Disability in Knee Osteoarthritis: Risk Stratification Approach as Implications of Nursing Practice Nafi**

DUDUT TANJUNG , NAFI YANNIS

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **Pengaruh Supportive Care Interventions Terhadap Kecemasan dan Nyeri pada pasien Praoperasi Fraktur Tulang Panjang**

SITI SAIDAH NASUTION , DUDUT TANJUNG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **PENGARUH PELATIHAN BANTUAN HIDUP DASAR (BHD) TERHADAP PENGETAHUAN DAN KETERAMPILAN SISWA DI SMA YAPIM SEI GELUGUR PANCUR BATU**

RISWANI TANJUNG , ANITA NDRURU , DUDUT TANJUNG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **Effectivness of information motivation behavioural (IMB) Skills Model on Diabetes Mellitus Patients Knowledge**

NUR ASNAH SITOANG , DUDUT TANJUNG

2025

Jurnal nasional terakreditasi

### **Efektivitas Emotional Freedom Technique Terhadap Kualitas Tidur Pasien Hemodialisis di Rumah Sakit Khusus Ginjal Rasyida Medan**

DUDUT TANJUNG , EVIKAROTA

2025

Jurnal nasional

**Nursing Care for Avascular Necrosis Patients After Total Hip Replacement Surgery: Case Report**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

**Effectiveness of Supportive Care Interventions on Psychological Distress in Breast Cancer Patients**

DUDUT TANJUNG , DESI LIANTI SARI HASIBUAN

2024

Jurnal internasional

**Asuhan Keperawatan Pada Ny.S Dengan Osteoarthritis (OA) Genu Grade III Post Total Knee Replacement Sinistra di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal internasional

**Asuhan Keperawatan Pada Tn. TS Dengan Diagnosis Medis SOL Intrakranial O/T (L) Temporoparietal Dd/ 1. High Grade Glioma 2. CNS Infection AKI Dd Ckd (CR 2,25) di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik Medan**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal internasional

**Asuhan Keperawatan Pada Tn. TS Dengan Diagnosis Medis SOL Intrakranial O/T (L) Temporoparietal Dd/1. High Grade Glioma 2. CNS Infection AKI Dd Ckd (CR 2, 25) di Rumah SakitÂ ...**

DUDUT TANJUNG , SAIROMAITO HARAHAHAP

2024

Jurnal internasional

**Asuhan Keperawatan Pada Tn. K Dengan Closed Fracture Pelvic Post ORIF di Rumah Sakit Umum Pusat Haji Adam Malik**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

**Differences in Effective Duration of Cold Compress Administration on Reducing Pain Intensity in Fracture Patients**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

**Phase I Cardiovascular Rehabilitation, Risk Stratification, and Length of Hospitalization in Post-Percutaneous Coronary Intervention (PCI) Patients**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

**Self Care Experience of Woman with Breast Cancer**

DUDUT TANJUNG , MAHA SARI KAROLINA BARUS

2024

Jurnal nasional terakreditasi

**Pelatihan Bantuan Hidup Dasar Untuk Meningkatkan Kesiapsiagaan Dan Keberanian Siswa SMA Al - Fityan Medan**

ISMAYADI , DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

**EDUCATION OF KNOWLEDGE AND BASIC LIFE SUPPORT TRAINING FOR TEENAGE STUDENTS**

IZMI ARISA PUTRI LUBIS , SYAHFERI ANWAR , DUDUT TANJUNG , BALQIS NURMAULI DAMANIK

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Pelatihan Bantuan Hidup Dasar Untuk Meningkatkan Kesiapsiagaan Dan Keberanian Siswa SMA Al - Fityan Medan**

IRMA VALENTINA MANURUNG , NILAWATI , ISMAYADI , BALQIS NURMAULI DAMANIK , SYAHFERI ANWAR , DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Effectiveness of Banana Leaves (Musa Paradisiaca L) as A Bandage for Healing Diabetes Wounds**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal internasional bereputasi

## **Patient Experience after Mechanical Heart Valve Replacement Surgery at Central General Hospital Haji Adam Malik Medan**

REFLI HASAN , DUDUT TANJUNG , TETI HARIANI PANE

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Patient Experience after Mechanical Heart Valve Replacement Surgery at Central General Hospital Haji Adam Malik Medan**

DUDUT TANJUNG , TETI HARIANI PANE

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Efektivitas Mindfulness-Based Interventions Terhadap Penerimaan Diri Pada Pasien Hemodialisis di Rumah Sakit Pendidikan Prof. Dr. Chairuddin Panusunan Lubis UniversitasÂ ...**

FARIDA LINDA SARI SIREGAR , DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Efektivitas Mindfulness-Based Interventions Terhadap Penerimaan Diri Pada Pasien Hemodialisis di Rumah Sakit Pendidikan Prof. Dr. Chairuddin Panusunan Lubis Universitas Sumatera Utara**

DUDUT TANJUNG , INDAH SEPTIANI PASARIBU

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Efektivitas Mindfulness-Based Interventions Terhadap Penerimaan Diri Pada Pasien Hemodialisis di Rumah Sakit Pendidikan Prof. Dr. Chairuddin Panusunan Lubis UniversitasÂ ...**

DUDUT TANJUNG , INDAH SEPTIANI PASARIBU

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **EVIDENCE BASED PRACTIC AKUPRESUR TERHADAP PENURUNAN TEKANAN DARAH PASIEN HIPERTENSI : A SYSTEMATIC REVIEW**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **INTERVENSI HIPNOTERAPI UNTUK MENGURANGI NYERI PADA LUKA BAKAR : TINJAUAN LITERATUR SISTEMATIS**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **EVIDENCE BASED PRACTIC AKUPRESUR TERHADAP PENURUNAN TEKANAN DARAH PASIEN HIPERTENSI: A SYSTEMATIC REVIEW**

DUDUT TANJUNG , RIA APRILIANI WARUWU

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Aromaterapi Lemon terhadap Intensitas Mual Muntah Pasien Kanker Pasca Kemoterapi**

DUDUT TANJUNG , EMIL SALIM

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **Aromaterapi Lemon terhadap Intensitas Mual Muntah Pasien Kanker Pasca Kemoterapi**

DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **THE EFFECT OF OZONE THERAPY STIMULATION ON DIABETES WOUND HEALING PROCESS**

KHAIRUNNISA , DUDUT TANJUNG

2024

Jurnal nasional terakreditasi

## **TERAPI PIJAT PUNGGUNG EFFLEURAGE TERHADAP INTENSITAS NYERI AKUT PASCA BEDAH FRAKTUR TULANG PANJANG**

DEDI ARDINATA , DUDUT TANJUNG

2024

Book chapter nasional

## **Perkembangan Teknologi Digital Untuk Berbagai Bidang Kehidupan (Digital Technology For Humanity)**

DUDUT TANJUNG

2023

Prosiding seminar internasional

## **Parents’ role in monitoring the children’s growth and development**

ANNISYAH WARDANI , LUFTHIANI , EVIKAROTA , CHOLINA TRISA SIREGAR , RENI ASMARA ARIGA , DUDUT TANJUNG , SITI ZAHARA NASUTION

2022

Jurnal nasional terakreditasi

## **Disaster Mitigation Training in Disaster Resistant Village in Tanjung Rejo Village Medan Sunggal Medan City**

ISMAYADI , DUDUT TANJUNG

2022

Jurnal nasional terakreditasi

## **EFEKTIVITAS TERAPI MUSIK ALAM TERHADAP TINGKAT KECEMASAN PADA PASIEN HEMODIALISIS**

DUDUT TANJUNG

2022

Jurnal nasional terakreditasi

## **Aromaterapi Lavender melalui Humidifier terhadap Kualitas Tidur Pasien Kanker Payudara**

DUDUT TANJUNG

2022

Jurnal nasional terakreditasi

## **Online Nurse: Incorporating Islamic Spiritual Mindfulness to Decrease Anxiety during Online Learning among Nursing Students**

DUDUT TANJUNG

2022

Jurnal nasional terakreditasi

## **Effect of Oat Lotion Toward Itching Sensation in Hemodialysis Patients with Pruritus at Hospitals**

DUDUT TANJUNG

2022

Jurnal internasional bereputasi

# Comparison of Zinc Chitosan and Silver Dressing in Healing of Diabetic Ulcer: Systematic Review

SULASTRI GALUMBANG PANAHTAN TAMBUNAN , IMAM BUDI PUTRA , JANSEN PARLAUNGAN , DUDUT TANJUNG

2022

Prosiding seminar nasional

## Peningkatan Kesehatan Pekerja Pertanian Dengan Program Pelatihan Penanggulangan Masalah K-3 Di Humbang Hasundutan Sumatera Utara

DUDUT TANJUNG

2022

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

## Pengalaman Perawat Dalam Melaksanakan Model Penugasan Tim Pada Masa COVID-19 di Rumah Sakit USU

DUDUT TANJUNG , MIFTAHUL KHOIRIYAH SIREGAR

2022

Jurnal internasional bereputasi

## Educational program on insulin injection techniques in patients with diabetes mellitus at the Universitas Sumatera Utara Hospital: Evidence-Based Practice

DUDUT TANJUNG

2022

Jurnal internasional

## Comparison of Zinc Chitosan and Silver Dressing in Healing of Diabetic Ulcer: Systematic Review

DUDUT TANJUNG

2021

Jurnal nasional terakreditasi

## The Effect of Cold Compress on Pain Intensity in Fractured Patients at RSUP H. Adam Malik Medan

DUDUT TANJUNG

2020

Jurnal nasional

## PENGARUH INTERVENSI KEPERAWATAN BERBASIS MODEL KONSEPTUAL LEVINE TERHADAP KECEMASAN PADA PASIEN FRAKTUR

DUDUT TANJUNG

2020

Jurnal nasional terakreditasi

## The Effect of Nursing Intervention-based Levine Conceptual Model Program on Rehabilitation Process among Fracture Patients

DUDUT TANJUNG

2020

Jurnal nasional terakreditasi

## Empowerment of housewife in efforts of preventing covid 19 to children in Kelurahan Sunggal

DUDUT TANJUNG

2020

Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

## Pengaruh Program Intervensi Keperawatan Berbasis Model Konseptual Levine Terhadap Pemulihan Pasien Fraktur di RSUP H. Adam Malik Medan. UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

DUDUT TANJUNG , HENRIANTO KAROLUS SIREGAR

2020

Jurnal internasional

## Effectiveness of Acupressure to Reduce Vomiting Nausea in Patients Receiving Chemotherapy

DUDUT TANJUNG

2019  
Jurnal internasional

**PERCEPTION OF FAMILY AS CAREGIVER ABOUT THE IMPLEMENTATION OF ORAL CARE IN CARING FOR STROKE PATIENTS IN MEDAN CITY: A PRELIMINARY ACTION RESEARCH**

DUDUT TANJUNG

2019  
Jurnal internasional

**Effectiveness of ADULT Bundle to Prevention of Phlebitis**

DUDUT TANJUNG

2007  
Jurnal nasional terakreditasi

**Perbedaan Efektifitas Perawatan Luka Menggunakan Madu dengan Metronidazole Terhadap Tingkat Malodor dan Jumlah Eksudat Luka Maligna di RS. X**

DUDUT TANJUNG

2026  
Jurnal nasional terakreditasi

**INTERVENSI HIPNOTERAPI UNTUK MENGURANGI NYERI PADA LUKA BAKAR: TINJAUAN LITERATUR SISTEMATIS**

DUDUT TANJUNG

2026  
Jurnal nasional terakreditasi

**Education Of Knowledge And Basic Life Support Training For Teenage Students**

DUDUT TANJUNG

2026  
Jurnal internasional bereputasi

**Parents's role in monitoring the children's growth and development**

DUDUT TANJUNG

## Community Services

2024  
Ipteks Bagi Masyarakat

**PELATIHAN DAN PENINGKATAN KESIAPSIAGAAN BENCANA SERTA PENANGGAPAN DARURAT TANGGAP BENCANA DESA SIUNONG UNONG JULU KECAMATAN BAKTIRAJA KABUPATEN HUMBANG HASUNDUTAN**

DUDUT TANJUNG , RISWANI TANJUNG

**Kampanye Kesehatan Masyarakat melalui Edukasi Narkoba Pemeriksaan Umum dan Mata serta Donor Darah**

DR SUNNA VYATRA HUTAGALUNG , R KINTOKO ROCHADI , DUDUT TANJUNG , ADI MURADI MUHAR , ZULFENDRI , MUARA PANUSUNAN LUBIS

**Pelatihan dan Peningkatan Kesiapsiagaan Bencana Serta Pendampingan Dalam Pembentukan Desa Tanggap Bencana (DESTANA) Desa Marbun Toruan Kecamatan Baktiraja Kabupaten Humbang Hasundutan Sumatera Utara Tahun 2024**

MULA TARIGAN , ISMAYADI , DUDUT TANJUNG , DHEA KEKE BR GINTING , SOPIA SILALAH , MUTIARA SUCI

**Kampanye Kesehatan Masyarakat Melalui Edukasi Narkoba Pemeriksaan Umum dan Mata serta Donor Darah**

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

## **EDUCATION OF KNOWLEDGE AND BASIC LIFE SUPPORT TRAINING FOR TEENAGE STUDENTS**

BALQIS NURMAULI DAMANIK , MARTA IMELDA BR SIANTURI , DUDUT TANJUNG , ALISARJUNI PADANG , SYAHFERI ANWAR , IZMI ARISA PUTRI LUBIS

2023

## **PEMBERDAYAAN MASYARAKAT DALAM PENCEGAHAN STUNTING DI DESA SUNGAI LITI KECAMATAN KAMPAR KIRI KABUPATEN KAMPAR RIAU**

DUDUT TANJUNG , RISWANI TANJUNG

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

## **Pemberdayaan masyarakat dalam pencegahan stunting di desa sungai liti kecamatan kampar kiri kabupaten kampar riau**

DUDUT TANJUNG , BAYHAKKI , RISWANI TANJUNG , ARI RAHMAT AZIZ

2023

## **Pengembangan Aplikasi First Aid bersama HIPGABI: Membangun Kesiapsiagaan Masyarakat**

ISMAYADI , DUDUT TANJUNG , JOIVERDIA ARIFIYANTO , MUHAMMAD ANGGIA MUCHTAR

2022

## **PROGRAM PELATIHAN BANTUAN HIDUP DASAR (BHD) UNTUK MENINGKATKAN KESIAPSIAGAAN BENCANA PADA PALANG MERAH REMAJA (PMR) SMU AL-AZHAR MEDAN**

ISMAYADI , DUDUT TANJUNG

2022

## **Pelatihan Mitigasi Bencana Pada Kelurahan Tangguh Bencana (KELTANA) di Kelurahan Tanjung Rejo Medan Sunggal Kota Medan**

ISMAYADI , DUDUT TANJUNG

2021

## **PELATIHAN BANTUAN HIDUP DASAR DALAM MITIGASI KESIAPSIAGAAN BENCANA DI RUMAH SAKIT UMUM DAERAH KABUPATEN NIAS SELATAN**

ISMAYADI , DUDUT TANJUNG

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

## **Peningkatan Kesehatan Pekerja Pertanian dengan Program Pelatihan Penanggulangan Masalah K-3 di Humbang Hasundutan Sumatera Utara**

DUDUT TANJUNG , RISWANI TANJUNG

2020

Ipteks Bagi Masyarakat

## **Program Pemberdayaan Masyarakat untuk Ketahanan Menghadapi Bencana Erupsi Gunung Sinabung di Kabupaten Karo**

DUDUT TANJUNG , RISWANI TANJUNG

2019

## **Pelatihan Bantuan Hidup Dasar (BHD) di Desa Tugu Domu Nauli Kecamatan Dolok Pardamean Kabupaten Simalungun**

DUDUT TANJUNG

# **Intellectual Property Rights**

2022

Hak cipta nasional

# **Buku Panduan Penyelenggaraan Kegiatan Akademik Universitas Sumatera Utara di Era Pandemi Covid-19**

ARLIZA JUAIRIANI LUBIS , DUDUT TANJUNG , YUKI YUNANDA , BADAI BUANA NASUTION , BINTANG YINKE MAGDALENA SINAGA , INKE NADIA DINIYANTI LUBIS , M. Ichwan , HENDRI WIJAYA , DANI GUNAWAN , ANANDA WIBAWANTA GINTING , JELITA SIREGAR , R LIA KUSUMAWATI

---

2021

Hak cipta nasional

## **Teknik Penyuntikan Insulin Berdasarkan Evidence Based Practice**

DUDUT TANJUNG , Afrinayanti W. Siregar

---