

Dr. Umi Salmah, SKM., M.Kes.

Lecturer for Faculty of Public Health

✉ umisalmah@usu.ac.id

🌐 fkm.usu.ac.id/en/lecturer/umi-salmahh

Publications

2026

Jurnal internasional bereputasi

Bridging the Legitimacy Gap: Epistemic Authority and Self-Efficacy in NCD Screening Among Indonesian Industrial Workers

UMI SALMAH , NASRUL Z

2025

Jurnal nasional

Faktor-faktor yang Berhubungan dengan Kelelahan Kerja pada Pekerja Penenun di Galeri Ulos Sianipar Medan Tahun 2025

UMI SALMAH

2025

Jurnal internasional bereputasi

The role of social support in NCD IHSP uptake among industrial workers: a quantitative approach

UMI SALMAH

2025

Jurnal internasional bereputasi

The role of social support in NCD IHSP uptake among industrial workers: a quantitative approach

YUSEVA SARIATI , NASRUL ZAMAN , UMI SALMAH

2025

Buku referensi

Higiene dan Sanitasi Industri

NASRUL Z , UMI SALMAH

2025

Jurnal internasional

THE EFFECT OF OCCUPATIONAL ENVIRONMENTAL FACTORS ON ELEVATED BLOOD PRESSURE AMONG WORKERS IN A PALM OIL MILL: A CASE STUDY AT PT. X, LANGKAT REGENCY

UMI SALMAH

2025

Buku referensi

Manajemen Keselamatan dan Kesehatan Kerja Unruk Pekerja Sektor Informal

NASRUL Z , UMI SALMAH

2025

Buku lainnya

Surveilans K3

NASRUL Z , UMI SALMAH

2025

Buku lainnya

Manajemen Risiko K3 "Kesehatan dan Keselamatan Kerja"

NASRUL Z , UMI SALMAH

2025 Jurnal internasional bereputasi	Impact of toluene exposure on MDA, creatinine, and BUN levels in printing workers at Airlangga University Press, Surabaya UMI SALMAH
2025 Jurnal internasional bereputasi	The Effect of Ultraviolet Radiation Intensity on Eye Disorders Among Welders in Medan Maimun District, Medan City in 2024 UMI SALMAH
2024 Jurnal nasional	Gerakan PHBS Rumah Tangga sebagai Pilar Pencegahan Penyakit di Desa Paluh Sibaji UMI SALMAH
2024 Jurnal internasional bereputasi	Factors Affecting Safety Behaviour of Workers at PT. Toba Pulp Lestari, TBK UMI SALMAH
2024 Buku referensi	Buku Keselamatan dan Kesehatan Kerja UMI SALMAH
2024 Jurnal nasional terakreditasi	The Effect of Working Posture on Musculoskeletal Disorders Complaints Moderated By Smoking Copra Workers in Tanjung Balai, Asahan Regency UMI SALMAH
2024 Buku referensi	Buku Epidemiologi Keselamatan dan Kesehatan Kerja UMI SALMAH
2024 Jurnal nasional terakreditasi	Analysis of Differences in Employee Performance on Job Satisfaction in the Company Utama Karya Infrastructure Zone 4 Langkat Regency UMI SALMAH
2023 Jurnal nasional terakreditasi	ANALISIS FAKTOR LINGKUNGAN RUMAH DAN KEBERADAAN JENTIK AEDES AEGYPTI DI KELURAHAN TEBING TINGGI TAHUN 2022 UMI SALMAH
2023 Jurnal nasional terakreditasi	Relationship Between Organizational Ergonomics and Work Motivation in The Ministry of Religion Binjai UMI SALMAH
2023 Jurnal internasional	The Effect Of Physical Workload On Work Fatigue Of Expedition Courier In Banda Aceh UMI SALMAH
2022 Jurnal nasional	PKM DEVELOPMENT OF HEALTHY CULTURE OF TRADITIONAL MARKET

TRADERS IN PULO BRAYAN VILLAGE, WEST MEDAN DISTRICT: PKM PENGEMBANGAN BUDAYA SEHAT PEDAGANG PASAR TRADISIONAL DIÂ ...

UMI SALMAH

2022

Jurnal nasional terakreditasi

PKM DEVELOPMENT OF HEALTHY CULTURE OF TRADITIONAL MARKET TRADERS IN PULO BRAYAN VILLAGE, WEST MEDAN DISTRICT

UMI SALMAH

2022

Jurnal nasional terakreditasi

SYMPATHY ACTION SAFETY DRIVING CAMPAIGN IN PREVENTING TRAFFIC ACCIDENTS ON GO-JEK COMMUNITY RIDERS IN MEDAN CITY: AKSI SIMPATI KAMPANYE SAFETY DRIVING DALAM MENCEGAH KECELAKAAN LALU LINTAS PADA PENGENDARA GO-JEK COMMUNITY DI KOTA MEDAN.

UMI SALMAH

2022

Jurnal nasional

SYMPATHY ACTION SAFETY DRIVING CAMPAIGN IN PREVENTING TRAFFIC ACCIDENTS ON GO-JEK COMMUNITY RIDERS IN MEDAN CITY: AKSI SIMPATI KAMPANYE SAFETY DRIVING DALAM MENCEGAH KECELAKAANÂ ...

UMI SALMAH

2021

Jurnal nasional

ENDING IN IMPROVING SKILLS AND PROVIDING MILLING EQUIPMENT FOR CASSAVA SKIN PROCESSING INTO HEALTHY AND ECONOMICALLY VALUABLE SNACKS: PENDAMPINGAN DALAM PENINGKATANÂ ...

UMI SALMAH

2021

Jurnal internasional bereputasi

Spatial Analysis of Metal Content in Community Drinking Water Sources in Post Eruption of Sinabung Mountain in Karo District

UMI SALMAH

2021

Jurnal internasional bereputasi

Quality Of Work Life Affected By Work Climate On Street Sweeper Workers In Medan City: An Evidence From Medan, North Sumatera Utara, Indonesia

UMI SALMAH

2021

Prosiding seminar nasional

Validity and Reliability Test of Work Climate Questionnaire and Quality of Work Life

UMI SALMAH

2020

Jurnal internasional

Independence in Resolving Safety and Health Issues and Occupational Occupations of Road Sweepers in Town X

UMI SALMAH

2020

Jurnal nasional terakreditasi

Larva monitoring on elementary school students (SD) as prevention of dengue fever (DBD)

UMI SALMAH

2019

Jurnal internasional

Level of Life Satisfaction of Street Sweeper Workers in Medan City.

UMI SALMAH

2019

Artikel ilmiah

Gambaran Kecelakaan Kerja pada Petugas Pengangkut Sampah Armada Mobil di Kota Medan Tahun 2019

UMI SALMAH

2018

Jurnal internasional bereputasi

PENGARUH MP-ASI DINI DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS BUKIT KAYU KAPUR TAHUN 2017

UMI SALMAH

2017

Jurnal internasional

Occupational Safety and Health Behaviour of The Cleanliness Service Workers in Medan

UMI SALMAH

2017

Jurnal internasional bereputasi

Designing performance assessment systems based on the method of the competence of spencer in the maternal and child Hospital Medan Indonesia

UMI SALMAH

2017

Jurnal nasional terakreditasi

IDENTIFIKASI BAHAYA DAN PETA BAHAYA KERJA PADA PENYAPU JALAN DI KOTA MEDAN

UMI SALMAH

2017

Jurnal nasional terakreditasi

Perancangan sistem penilaian kinerja berbasis kompetensi perawat gawat darurat di RSUD Herna Medan

UMI SALMAH

2017

Jurnal nasional terakreditasi

Validitas Penilaian Kinerja Berbasis Kompetensi Perawat Gawat Darurat

UMI SALMAH

2016

Jurnal nasional terakreditasi

Hazard Identification and Risk of Work Assessment on Street Sweeper in Medan City

UMI SALMAH

2016

Prosiding seminar internasional

Hazard identification and risk of work assesment on street sweeper in Medan City

UMI SALMAH

2016

Jurnal nasional terakreditasi

Perancangan Sistem Penilaian Kinerja 360° Berdasarkan Metode Kompetensi Spencer Bagian Medis di Rasyidamedan

UMI SALMAH

2016

Jurnal nasional

Perancangan Sistem Penilaian Kinerja 360° Berdasarkan Metode Kompetensi Spencer Bagian Medis di Rasyidamedan

UMI SALMAH

2016

Jurnal nasional terakreditasi

Perancangan Sistem Penilaian Kinerja 360° Berdasarkan Metode Kompetensi Spencer Bagian Medis di Rasyidamedan

UMI SALMAH

2015

Jurnal nasional

Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Kelelahan Pengemudi Bus Di CV Makmur Medan Tahun 2014

UMI SALMAH

2015

Jurnal nasional terakreditasi

Hubungan Faktor Resiko Dengan Terjadinya Nyeri Punggung Bawah (Low Back Pain) Pada Tenaga Kerja Bongkar Muat (Tkbm) Di Pelabuhan Belawan Medan Tahun 2015

UMI SALMAH

2015

Jurnal nasional

Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Potensi Kecelakaan Kerja Pada Pengemudi Truk di PT Berkatnugraha Sinarlestari Belawan Tahun 2015

UMI SALMAH

2014

Jurnal nasional terakreditasi

Gambaran Pengetahuan, Sikap, dan Tindakan Petani Penyemprot pada Penggunaan Pestisida di Desa Sugihen Kecamatan Dolat Rayat Tahun 2013

UMI SALMAH

2013

Jurnal nasional terakreditasi

Hubungan Karakteristik Pekerja dan Cara Kerja dengan Kelelahan Kerja pada Pemanen Kelapa Sawit di PT. Perkebunan Nusantara IV (PERSERO) Unit Usaha Adolina Tahun 2012

UMI SALMAH

2012

Jurnal nasional

Gambaran risiko pekerjaan petugas pemadam kebakaran di dinas pencegah pemadam kebakaran (DP2K) kota medan

UMI SALMAH

2002

Tulisan ilmiah

Pemeriksaan Fungsi Paru dan Kajian Peran Dinas Kebersihan dalam Upaya Pencegahan Gangguan Kesehatan pada Pekerja Wanita Penyapu Jalan di Kota Medan 2002

UMI SALMAH

2026

Jurnal nasional terakreditasi

ANALISIS FAKTOR LINGKUNGAN RUMAH DAN KEBERADAAN JENTIK AEDES AEGYPTI DI KELURAHAN TEBING TINGGI TAHUN 2022 ANALYSIS OF HOUSE ENVIRONMENT FACTORS AND PRESENCE OF AEDES AEGYPTI

UMI SALMAH

2026

Artikel ilmiah

Faktor-faktor Yang Mempengaruhi Potensi Kecelakaan Kerja Pada Pengemudi Truk di PT Berkatnugraha Sinarlestari Belawan Tahun 2015

UMI SALMAH

Community Services

2021

Ipteks Bagi Masyarakat

GERAKAN PENGEMBANGAN BUDAYA “SERASI” PADA PASAR TRADISIONAL DI KELURAHAN PULO BRAYAN KECAMATAN MEDAN BARAT

UMI SALMAH

2018

KKN Pembelajaran Pemberdayaan Masyarakat

UPAYA PENERAPAN CUCI TANGAN PAKAI SABUN DALAM MEMINIMALISIR PENULARAN PENYAKIT PADA ANAK SEKOLAH TINGKAT DASAR DI DESA TANAH TIMBUL TAHUN 2018

UMI SALMAH

Intellectual Property Rights

2025

Hak cipta nasional

Mengenal Alumina: Bahaya dan Cara Pencegahannya di Tempat Kerja

UMI SALMAH

2025

Hak cipta nasional

Buku Ajar Manajemen Resiko K3

UMI SALMAH , NASRUL Z

2025

Hak cipta nasional

Buku Ajar Surveillance K3

UMI SALMAH , NASRUL Z

2024

Hak cipta nasional

Buku Keselamatan dan Kesehatan Kerja

UMI SALMAH

2024

Hak cipta nasional

Epidemiologi Keselamatan dan Kesehatan Kerja

UMI SALMAH
