dr. Fauzi Budi Satria, MPH, Ph.D

Dosen Fakultas Kedokteran

fauzi.budi.satria@usu.ac.id

fk.usu.ac.id/id/dosen/fauzi-budi-satria

dr. Fauzi Budi Satria, MPH, Ph.D. (35) adalah seorang peneliti di bidang Keamanan dan Ketahanan Kesehatan Global (Global Health Security). Sebelumnya, ia telah berpraktik sebagai dokter sejak tahun 2015 dan pernah menjabat sebagai Ketua Komite Mutu dan Keselamatan Pasien di sebuah rumah sakit swasta di Medan, Sumatera Utara. Pada tahun 2017, ia memperoleh beasiswa dari SEAOHUN dan USAID untuk melanjutkan pendidikan magister (MPH) di Hanoi Medical University, Vietnam, dalam bidang One Health, dan menyelesaikan program tersebut sebagai lulusan terbaik angkatannya pada tahun 2018. Selanjutnya, ia menempuh pendidikan doktoral (Ph.D.) di Taipei Medical University, Taiwan, dalam bidang Kesehatan Global dan Keamanan Kesehatan, yang diselesaikan pada tahun 2023. Saat ini, ia merupakan dosen di Fakultas Kedokteran Universitas Sumatera Utara serta menjabat sebagai Koordinator RCC USU–SDGHI (Regional Collaborating Centre Universitas Sumatera Utara–SingHealth Duke-NUS Global Health Institute). Fokus utama penelitian yang sedang dikembangkannya meliputi keamanan dan ketahanan kesehatan global, kesiapsiagaan pandemi, One Health, kesehatan digital, serta sistem dan kebijakan kesehatan. Melalui bidang-bidang tersebut, ia berkomitmen untuk berkontribusi dalam memperkuat ketahanan masyarakat global serta mendukung pencapaian keamanan dan ketahanan kesehatan global.

Publications

2025
Jurnal nasional terakreditasi

Sexual Behavior and Risk of Cervical Cancer among Women under-40: A Cross-sectional Study in Medan, Indonesia

FAUZI BUDI SATRIA

2025
Jurnal internasional bereputasi

Job Stress and Ethical Decision-Making Among Healthcare Workers in Post-Pandemic Infectious Disease Control

FAUZI BUDI SATRIA

2025
Jurnal internasional bereputasi

Challenges in Expanding Access to the HPV Vaccine Among Schooling Girls: A Mixed-Methods Study from Indonesia

INKE NADIA DINIYANTI LUBIS , FAUZI BUDI SATRIA , Shenglan Tang

2025
Jurnal internasional bereputasi

Why do International Health Regulations self-assessment capacities (SPAR) scores not predict COVID-19 control outcomes? – analysis of the relationship between SPAR scores and COVID-19 resilience scores in 2021

FAUZI BUDI SATRIA , Feng-Jen Tsai

2025
Jurnal internasional bereputasi

Impact of soil-transmitted helminths infections on anemia burden: a global analysis of children under five and reproductive-age women

FAUZI BUDI SATRIA , RAHAYU LUBIS , JEMADI , SITI KHADIJAH NASUTION , Rafdzah Ahmad Zaki

2024
Jurnal internasional bereputasi

Awareness and capacities of 103 countries to address antimicrobial resistance from 2017 to 2020

FAUZI BUDI SATRIA , Feng-Jen Tsai

2024
Jurnal internasional bereputasi

Reevaluating factors in global Universal Health Coverage implementation pre-COVID-19

FAUZI BUDI SATRIA , RAHAYU LUBIS , SURYA UTAMA , SANTI MARTINI , HARNAVI HARUN , JUANITA , Rafdzah Ahmad Zaki

Researches

2025

Studi Persepsi Tenaga Kesehatan Mengenai Pendekatan One Health di Indonesia

FAUZI BUDI SATRIA

Community Services

2025

Peningkatan Pengetahuan Masyarakat Awam Desa Amplas Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang tentang Deteksi dan Diagnosis Kebotakan

ARLINDA SARI WAHYUNI , FAUZI BUDI SATRIA

2025

Program Bina Sekolah FK USU Pelatihan Dokter Remaja Strategi Menghadapi Tantangan Medis Remaja

DENNY FERDIANSYAH , Ivana Alona , YUKI YUNANDA , ARLINDA SARI WAHYUNI , FAUZI BUDI SATRIA

2025

Program Bina Sekolah Pelatihan Dokter Kecil SD Swasta Abdi Sukma Medan

ARLINDA SARI WAHYUNI , FAUZI BUDI SATRIA

2025

Penyuluhan Kesehatan dan Pencegahan Penuaan Dini pada Kulit Wajah di Desa Buluh Cina, Kecamatan Hamparan Perak, Deli Serdang

NELVA KARMILA JUSUF , FAUZI BUDI SATRIA , KHAIRINA , MUHAMMAD RUSDA , DINA KEUMALA SARI

2025

Peningkatan Pengetahuan Seputar Penyakit Diabetes Tipe I dan Pola Makan Sehat Berbasis Edukasi pada Remaja Putri di SMK Gelora Jaya Nusantara Medan

REFLI HASAN , IQBAL PAHLEVI ADEPUTRA NASUTION , MUSTAFA MAHMUD AMIN , FAUZI BUDI SATRIA

2025

Memperkuat Peternakan Melalui Pendekatan One Health Untuk Meningkatkan Keamanan Kesehatan

DENNY FERDIANSYAH , DR. AIDA , FAUZI BUDI SATRIA