

Syukratun Nufus, S.Si., M.Sc

Dosen Program Studi D3 Metrologi dan Instrumentasi
Fakultas Vokasi
Universitas Sumatera Utara

✉ syukratunnufus@usu.ac.id

📍 Jln. Bioteknologi No. 2 Kampus USU Medan, 20155

🌐 vokasi.usu.ac.id/id/dosen/syukratun-nufus

Syukratun Nufus, S.Si., M.Sc. merupakan dosen pada Program Studi D-III Metrologi dan Instrumentasi, Fakultas Vokasi, Universitas Sumatera Utara. Ia memperoleh gelar Sarjana Sains (S.Si.) di bidang Fisika dari Universitas Syiah Kuala dan menyelesaikan pendidikan Magister Sains (M.Sc) pada bidang Ilmu Kebumian di Prince of Songkla University, Thailand.

Minat akademik dan penelitiannya berfokus pada fisika kebumian, instrumentasi dan komputasi, khususnya pemodelan empiris dan berbasis data untuk proses geologi dan lingkungan. Penelitian magisternya mengkaji pengembangan model empiris kompaksi serpih tiga dimensi (3D) sebagai fungsi waktu geologi.

Dalam kegiatan pendidikan dan penelitian, ia mengintegrasikan ilmu pengukuran (metrologi) dan instrumentasi terapan yang dikaitkan dengan isu kebumian, lingkungan, serta analisis data kuantitatif, guna mendukung penguatan kompetensi mahasiswa vokasi.
