Seniman, S.Kom., M.Kom.

Dosen Program Studi S1 Teknologi Informasi
Fakultas Ilmu Komputer dan Teknologi Informasi
Universitas Sumatera Utara

pakniman@usu.ac.id

fasilkom-ti.usu.ac.id/id/dosen/seniman

Bapak Seniman adalah dosen yang berdedikasi di Program Sarjana Teknologi Informasi di Universitas Sumatera Utara, di mana beliau juga menjabat sebagai Kepala Laboratorium Computer System, Network, and Security. Hasrat beliau terhadap teknologi dan pendidikan sangat terlihat dalam pengajarannya. Dengan fokus yang kuat pada Internet of Things (IoT), mikrokontroler dan embedded system, serta jaringan dan keamanan komputer, beliau membekali mahasiswanya dengan keterampilan penting yang diperlukan untuk berhasil di lanskap teknologi yang terus berkembang.

Dalam perannya, Bapak Seniman menekankan pembelajaran praktis dan aplikasi dunia nyata, mendorong mahasiswa untuk terlibat dalam proyek yang meningkatkan pemahaman mereka tentang sistem yang kompleks. Kepemimpinannya di laboratorium menciptakan lingkungan kolaboratif di mana mahasiswa dapat mengeksplorasi solusi inovatif dan memperdalam pengetahuan teknis mereka. Berkomitmen untuk membina generasi profesional TI yang berikutnya, beliau berusaha menginspirasi mahasiswanya untuk mengejar keunggulan dan kreativitas dalam karier masa depan mereka.

Publications

2021
Jurnal internasional bereputasi

Development of Gamelan music instruments using HC-SR04 sensor on arduino and operated using android-based applications

FAHMI , SENIMAN , BAIHAQI SIREGAR