

Wahyu Abdillah, S.T., M.T.

Lecturer of Undergraduate Program in Architecture Study Program
Faculty of Engineering
Universitas Sumatera Utara

✉ wahyu5@usu.ac.id

🏢 USU Faculty of Engineering

🌐 ft.usu.ac.id/en/lecturer/wahyu-abdillah

Wahyu Abdillah, S.T., M.T. was born in Medan on August 10, 1973. He is an Architecture lecturer at Universitas Sumatera Utara in the field of Architectural Engineering. He completed his last education in the Master's Program in Architectural Engineering at Universitas Sumatera Utara in 2018.

Publications

2025

Jurnal nasional terakreditasi

The Model Of Pedestrian Arrangement In The Commercial Area Corridor Of Dr. Mansur Street Medan City

IRSAL , DWI LINDARTO HADINUGROHO , FIRMAN EDDY , DEVIN DEFRIZA HARISDANI , NOVRIAL , WAHYU ABDILLAH

2019

Jurnal internasional

Change of Meaning in Space and Form of Contemporary Karo Architecture

MUHAMMAD NAWAWIY LOEBIS , IMAM FAISAL PANE , WAHYU ABDILLAH

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Menggali Potensi Data Desa Presisi untuk Mendukung Pembangunan Berkelanjutan

DESTANUL AULIA , BEJO SLAMET , WAHYU ABDILLAH , ALAM BAKTI

2020

Prosiding seminar internasional

Genius loci of shop houses in urban area: A case study in urban secondary cities in Sumatera Utara

MUHAMMAD NAWAWIY LOEBIS , WAHYU ABDILLAH , DWI LINDARTO HADINUGROHO , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

2025

Jurnal nasional

Menggali Potensi Data Desa Presisi untuk Mendukung Pembangunan Berkelanjutan: Studi Kasus Awal di Desa Saran Padang

DESTANUL AULIA , BEJO SLAMET , WAHYU ABDILLAH , ALAM BAKTI

2024

Buku referensi

Arsitektur Mesir Kuno 5.000 - 30 SM

BHAKTI ALAMSYAH , WAHYU ABDILLAH

2024

Jurnal nasional

Maimun Superblock in Medan City With a Green Architecture Approach

WAHYU ABDILLAH , FATHIYATUL MUMTAZAH AL ADHA

2024

Jurnal nasional

Designing Science Center with High-Tech Architecture Approach in Medan

City

WAHYU ABDILLAH , EGI SATRI EDSA

2020

Prosiding seminar internasional

The meaning of spaces in the development of Karo Architecture (case study: shop houses)

WAHYU ABDILLAH , MUHAMMAD NAWAWIY LOEBIS , IMAM FAISAL PANE

2020

Prosiding seminar internasional

The shophouse facade as a former of Medan City character identity

DEVIN DEFRIZA HARISDANI , DWI LINDARTO HADINUGROHO , WAHYU ABDILLAH , FIRMAN EDDY

2025

Jurnal nasional terakreditasi

Architectural Regionality in the Formation of Regional Identity in Medan City

FIRMAN EDDY , THAHIRA NISA' , NAJMAH ALYA IRAWAN , ZAHRA IHSANIA , WAHYU ABDILLAH , NOVRIAL

2020

Prosiding seminar internasional

Study on semiotica in urban vernacular: A case study of shop houses

DWI LINDARTO HADINUGROHO , WAHYU ABDILLAH , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , MUHAMMAD NAWAWIY LOEBIS

2024

Prosiding seminar internasional

The Meaning of Public and Private Space in Urban Corridor (Case Study: Mahkamah Corridor, Medan)

WAHYUNI ZAHRAH , WAHYU ABDILLAH

2022

Jurnal nasional terakreditasi

A Lake Singkarak Resort Hotel. A Green Architecture Approach: Lake Singkarak Resort Hotel. A Green Architecture Approach

FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH

Researches

2023

Ipteks

PENCAHAYAAN ALAMI PADA PUSAT REHABILITASI NARKOBA DI KOTA MEDAN DENGAN PENDEKATAN HEALING ENVIRONMENT

FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH , NOVRIAL

2024

Ipteks

REGIONALITAS ARSITEKTUR DALAM PEMBENTUKAN IDENTITAS KEWILAYAHAN DI KOTA MEDAN

FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH , NOVRIAL

2022

Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

MODEL PERENCANAAN KORIDOR JALAN SEBAGAI SARANA PENGEMBANGAN PARIWISATA BERSEJARAH KOTA MEDAN DENGAN KONSEP WALKABLE CITY

FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH , NOVRIAL

2022

Identifikasi Langgam Gaya Arsitektur Serta Karakter Visual Fasad Pada Arsitektur Peninggalan Kolonial Di Tanjung Pura

WAHYU ABDILLAH

Community Services

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Penguatan nilai interaksi sosial sesama lansia dan keluarga pada UPT pelayanan sosial lanjut usia binjai melalui desain taman lansia UPT pelayanan sosial lanjut usia binjai

DESTANUL AULIA , FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH

2018

Pembuatan Gapura pada Desa Lumban Suhi Suhi Toruan Kec. Pangunguran Kab. Samosir

NURLISA , N VINKY RAHMAN , WAHYU ABDILLAH , IMAM FAISAL PANE

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

Pengembangan Wellnes Tourism Sebagai Destinasi Ekowisata Melalui Pemberdayaan Masyarakat di Kawasan Bukit Mato Aia Padang Selatan

ADE SUZANA EKA PUTRI , IRWANA NAINGGOLAN , DESTANUL AULIA , WAHYU ABDILLAH

2021

KAJIAN DRAINASE VERTIKAL SEBAGAI SOLUSI MENGATASI BANJIR KEC. MEDAN AREA

N VINKY RAHMAN , WAHYU ABDILLAH , NOVRIAL

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

Pembuatan Gambar Rancangan Penataan Permukiman Kumuh Lingkungan XII Kampung Nelayan Seberang, Kec. Hamparan Perak, Kab. Deli Serdang, Sumatera Utara

FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH , NOVRIAL

2023

Ipteks Bagi Masyarakat

PEMBUATAN DISAIN/ GAMBAR KERJA DAN DOKUMEN PROYEK, SERTA PEMBERIAN JASA KONSTRUKSI AWAL PEMBANGUNAN MASJID FATHUR RAHMAN, DI JL. MELINJAU, KECAMATAN BINJAI UTARA, KOTA BINJAI

FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH , NOVRIAL

2018

Ipteks Bagi Masyarakat

Evaluasi Kekuatan Bangunan di Kabupaten Karo Pasca Gempa dan Erupsi Gunung Sinabung

FIRMAN EDDY , WAHYU ABDILLAH , IMAM FAISAL PANE , NOVRIAL

2024

Ipteks Bagi Masyarakat

DESA SARAN PADANG MENJADI DESA PRESISI MENUJU MASYARAKAT SEHAT

BEJO SLAMET , ALAM BAKTI , DESTANUL AULIA , WAHYU ABDILLAH

2021

Ipteks Bagi Inovasi Kreativitas Kampus

KELOMPOK KERJA PARIWISATA KAWASAN DANAU TOBA DAN PARIWISATA BERKELANJUTAN (KK PKDTSsPB) TAHUN 2021

NURLISA , WAHYU ABDILLAH

Intellectual Property Rights

2022

Hak cipta nasional

**Pembuatan Gambar Rancangan Penataan Permukiman Kumuh Lingkungan
XII Kampung Nelayan Seberang, Kec. Hampan Perak, Kab. Deli Serdang,
Sumatera Utara**

NOVRIAL , WAHYU ABDILLAH , FIRMAN EDDY
