# Dr. Anthoni Veery Mardianta, S.T., M.T., IAP., CIIQA

Dosen Program Studi S1 Perencanaan Wilayah dan Kota
Fakultas Teknik
Universitas Sumatera Utara

anthonivm@usu.ac.id

Fakultas Teknik, USU

ft.usu.ac.id/id/dosen/anthoni-veery-mardianta

*Dr. Anthoni Veery Mardianta, S.T., M.T., IAP., CIIQA lahir di Gotong Royong, Langkat pada tanggal 28 Maret 1977. Beliau menyelesaikan pendidikan S1 Teknik Planologi di ITB pada tahun 2001, kemudian melanjutkan pendidikan S2 Magister Perencanaan Wilayah dan Kota (2005) dan S3 Doktor Ilmu Perencanaan Wilayah dan Kota (2017) di institusi yang sama. Saat ini, beliau berprofesi sebagai dosen tetap di Jurusan Teknik Arsitektur Universitas Sumatera Utara (USU). Bidang keahlian Dr. Anthoni Veery Mardianta, ST., MT meliputi Perencanaan Wilayah dan Kota, Pengelolaan Wilayah dan Kota, Shrinking City, Kota Berkelanjutan dan Tangguh. Beliau aktif dalam berbagai organisasi profesi seperti Ikatan Ahli Perencanaan (IAP).*

## Publications

2026
Jurnal nasional terakreditasi

### Evaluasi Kinerja Kontrak Konstruksi Design and Build terhadap Waktu (Studi Kasus: Pembangunan Ruas Tol Serbelawan-Pematangsiantar STA 30 00 S/D 58 000).

M RIDWAN ANAS , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2026
Buku referensi

### Penerapan Perencanaan Kota

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , WAHYUNI ZAHRAH , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2026
Buku referensi

### Penerapan Perencanaan Kota

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH

2026
Jurnal nasional terakreditasi

### Identifying Local Challenges of Sustainable Tourism Development in Tongging Village

Chloe Jane Pagett , WAHYUNI ZAHRAH , NURLISA , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2026
Jurnal nasional terakreditasi

### Performance Evaluation of a Construction Materials Testing Laboratory in the Implementation of ISO/IEC 17025: 2017

M RIDWAN ANAS , AHMAD PERWIRA MULIA TARIGAN , GINA CYNTHIA RAPHITA HASIBUAN , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2026
Hasil penelitian/pemikiran yang tidak dipublikasikan

### Penyusunan Sistem Pengelolaan Desa Wisata Pangambatan Kabupaten Karo

IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , ANTHONI VEERY MARDIANTA , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

2026
Jurnal nasional terakreditasi

### Study on Public Satisfaction With Using Public Facilities (Kebun Bunga

## Stadium Complex, Medan City)

ANTHONI VEERY MARDIANTA , EMMA PATRICIA BANGUN

2025
Jurnal nasional terakreditasi

## Study on the Impact of Water Quality from the Mebidang SPAM on Customer Satisfaction

GINA CYNTHIA RAPHITA HASIBUAN , M RIDWAN ANAS , ANTHONI VEERY MARDIANTA , PASCHALIA RETNONINGTYAS SURBAKTI

2025
Jurnal nasional terakreditasi

## Implementasi Sistem Manajemen Mutu ISO 9001:2015 pada Proyek Konstruksi Menggunakan Pendekatan Soft System Methodology

ANTHONI VEERY MARDIANTA , ZAID PERDANA NASUTION , DWI WULAN PANE , GITA PUSPA ARTIANI

2025
Jurnal nasional terakreditasi

## PREDICTION OF LAND COVER CHANGES ON THE AVAILABILITY OF IRRIGATION WATER IN THE BOLON RIVER BASIN

ANTHONI VEERY MARDIANTA

2025
Jurnal nasional terakreditasi

## Shrinking City Phenomenon in a Small City at East Coast Area of North Sumatra

WAHYUNI ZAHRAH , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2025
Jurnal internasional

## MAKING KAMPUNG MADRAS LIVABLE CITY BASED ON LIVABILITY SOCIAL ASPECT

ANTHONI VEERY MARDIANTA

2024
Jurnal internasional

## The Impact of Industrial Areas on Land Use Development and Road Network System in Medan Deli District

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2024
Jurnal internasional

## Study of Road Patterns and Space Formation in Settlement Areas on the Edge of Lake Laut Tawar, Aceh Tengah Regency

MORIDA SIAGIAN , ANTHONI VEERY MARDIANTA , TYAS RIFAH ISTIKHARAH

2023
Prosiding seminar internasional

## Study of Land Use Changes Between The Selayang sub Waters and The Putih Rivers, Medan City

WAHYU UTAMI , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2023
Prosiding seminar internasional

## Green-Walkable Infrastructure for Sustainable Development

SALMINA WATI GINTING , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2023
Buku referensi

## E-Comic Based Tourism Opportunities for Place Branding in Pangururan City, Indonesia

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2022
Jurnal nasional terakreditasi

## Communities Perception and Adaptation Towards The Tidal Flood Disaster

### (Case Study: Belawan City â€“ Medan)

ZAID PERDANA NASUTION , ANTHONI VEERY MARDIANTA , RIDHOI MEILONA PURBA

2021
Jurnal nasional terakreditasi

### KAJIAN PERUBAHAN PENGGUNAAN LAHAN KAWASAN PERUMAHAN NASIONAL DI KECAMATAN MEDAN HELVETIA

ANTHONI VEERY MARDIANTA

2019
Prosiding seminar nasional

### Pemberdayaan Masyarakat dalam Mewujudkan Rumah Layak Huni bagi MBR di Provinsi Sumatera Utara

ANTHONI VEERY MARDIANTA

2019
Prosiding seminar nasional

### Pemerintah Daerah Dalam Rescaling Pengelolaan Kawasan Metropolitan (Studi Kasus : BRT Mebidang)

ANTHONI VEERY MARDIANTA

2017
Jurnal internasional bereputasi

### Medan City: Development and governance under the decentralisation era

ANTHONI VEERY MARDIANTA

2017
Jurnal nasional terakreditasi

### PERKEMBANGAN KAWASAN PERMUKIMAN DI KAWASAN MEBIDANG

ANTHONI VEERY MARDIANTA

2016
Prosiding seminar nasional

### Pengelolaan Kawasan Metropolitan di Indonesia dalam Perspektif Peraturan Perundangan

ANTHONI VEERY MARDIANTA

## Researches

2026
Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

### Pengembangan Model asesmen identitas tempat pariwisata perkotaan berkelanjutan sebagai instrumen evaluasi berbasis kualitas hidup masyarakat

ACHMAD DELIANUR NASUTION , NURLISA , ANTHONI VEERY MARDIANTA , PEDIA ALDY , SELLY VERONICA , UTARI ARDHA DAMANIK , Assoc. Prof. Hoyoung Kim, Ph.d

2025

### Peran Distinctiveness dengan Pariwisata Keberlanjutan : Studi kasus Tangkahan, Langkat Indonesia

ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH

2025
Kerjasama Luar Negeri dan Publikasi Internasional

### Peran Distinctiveness dengan Pariwisata Keberlanjutan : Studi kasus Tangkahan, Langkat Indonesia

NURLISA , ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH , Assoc. Prof., Nhat Tan Pham, PhD

2022
Penelitian Dosen Pemula

### PERANCANGAN USU GREEN CAMPUS DENGAN KONSEP WALKABILITY BERBASIS APLIKASI SPACE SYNTAX

ANTHONI VEERY MARDIANTA , SALMINA WATI GINTING

2022
Penelitian Dosen Pemula

### PEMETAAN LINGKUNGAN SEKOLAH YANG AMAN DI KOTA MEDAN: PENDEKATAN PSIKOLOGI DAN MACHINE LEARNING

ANTHONI VEERY MARDIANTA , TARMIDI , INDRA AULIA , RIDHOI MEILONA PURBA , DUWI AKBAR

2022
Penelitian Dana Lokal Perguruan Tinggi

### Place Branding Kota Pangururan Kabupaten Samosir Sebagai Destinasi di Era Baru Pariwisata

ANTHONI VEERY MARDIANTA , IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

2022
Penelitian Dosen Pemula

### KAJIAN FENOMENA SHRINKING CITY PADA KOTA KECIL DI KAWASAN PANTAI TIMUR SUMATERA UTARA (Studi Kasus : Kota Tanjung Balai)

ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

## Community Services

2026
Ipteks Bagi Masyarakat

### PEMBENTUKAN POSKO LAPANGAN BENCANA BERBASIS PARTISIPATIF, PENILAIAN KONDISI SPASIAL, DAN KEBUTUHAN MASYARAKAT KELURAHAN LOPIAN, KABUPATEN TAPANULI TENGAH

FAKHRUDDIN RIZAL BATUBARA , ZAID PERDANA NASUTION , IVAN INDRAWAN , ANTHONI VEERY MARDIANTA , SRI ALEM BR SEMBIRING , ACHMAD SIDDIK THOHA , FIKARWIN

2026

### Pemetaan Partisipatif Jalur Dan Titik Evakuasi Banjir Berbasis Spasial Di Desa Paya Perupuk, Kabupaten Langkat

DICKY ANDREA SEMBIRING , RIZA INANDA SIREGAR , ANTHONI VEERY MARDIANTA , YASMINE ANGGIA SARI, S.SI.,MT. , ROBI ARIANTA SEMBIRING

2025
Ipteks Bagi Masyarakat

### Penerapan Groundwater Rechargetion Sebagai Solusi Genangan Banjir Permukiman

AHMAD PERWIRA MULIA TARIGAN , ANTHONI VEERY MARDIANTA , HAJAR SUWANTORO , WAHYU ABDILLAH

2025

### PENERAPAN PARIWISATA BERKELANJUTAN DI DESTINASI WISATA DESA TONGGING KECAMATAN MEREK, KARO, SUMATERA UTARA, INDONESIA

NURLISA , ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

### Pengabdian Masyarakat Skim Desa Binaan Program Pengembangan Lingkungan, Ekonomi, Dan Kesehatan Mental yang Berkelanjutan Bagi Masyarakat Belawan Pulau Sicanang dengan Metode Partisipasi

ARLIZA JUAIRIANI LUBIS , SHERRY HADIYANI , ADE RAHMAWATI SIREGAR , RIKA ELIANA , ANTHONI VEERY MARDIANTA , DIAN ULFASARI PASARIBU , RAHMI UTAMI , FITRIYANI NASUTION , GUSTIARTI LEILA , RIDHOI MEILONA PURBA , RINANDA MARETAULI TAMPUBOLON , FEBRINA MARIANI SINAGA , NUR AZLINA , RAYHAN RIVALDO , OLIVIA THERESIA MARIA GINTING , ALIF HAMASI DAMANIK , NABILLA KHANZA MUZAR

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

### Desa Saran Padang Menjadi Desa Presisi Menuju Masyarakat Sehat

BEJO SLAMET , ANTHONI VEERY MARDIANTA , NURDIN SULISTIYONO , EVALINA HERAWATI , USMAN BUDI , DESTANUL AULIA , FAHRURROZI LUBIS

2024

### TENAGA AHLI PADA TIM PELAKSANA PEKERJAAN FASILITASI PENYUSUNAN PERENCANAAN DAYA TARIK WISATA (MASTER PLAN) DI KABUPATEN TOBA

ACHMAD DELIANUR NASUTION , NURLISA , DICKY ANDREA SEMBIRING , ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH

2024

## Peningkatan kapasitas masyarakat kampung nelayan dalam pengelolaan lingkungan berkelanjutan (Studi kasus: Kelurahan Nelayan Indah, Medan)

ANTHONI VEERY MARDIANTA , RAHMI UTAMI

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

## Penyusunan Master Plan Desa Nelayan Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu Kabupaten Deli Serdang

ANTHONI VEERY MARDIANTA , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

2024

## Peningkatan kapasitas masyarakat kampung nelayan dalam pengelolaan lingkungan berkelanjutan (Studi kasus: Kelurahan Nelayan Indah, Medan)

HAFIZHUL KHAIR A.M. , ANTHONI VEERY MARDIANTA , RAHMI UTAMI

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

## Penyusunan Master Plan Desa Nelayan Di Dusun XVIII Kecamatan Percut Sei Tuan Kabupaten Deli Serdang

ANTHONI VEERY MARDIANTA , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

2024
Ipteks Bagi Masyarakat

## PERANCANGAN GEDUNG SERBAGUNA GEREJA KRISTEN INDONESIA (GKI) SUMATERA UTARA BAJEM

DICKY ANDREA SEMBIRING , ANTHONI VEERY MARDIANTA , AYA MAHARANI , HAJAR SUWANTORO , AGUS JHONSON HAMONANGAN SITORUS

2023

## TENAGA AHLI PADA KEGIATAN PENYUSUNAN RENCANA INDUK (MASTERPLAN) DAN SITEPLAN DAYA TARIK WISATA SERIBU GOA BANUAREA, DESA BANUAREA, KABUPATEN HUMBANG HASUNDUTAN DAN AIR SODA DESA PARBUBU I, KABUPATEN TAPANULI UTARA DI DESTINASI PARIWISATA SUPER PRIORITAS (DPSP) DANAU TOBA, PADA DIREKTORAT PENGEMBANGAN DESTINASI I

NURLISA , ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH

2022
Ipteks Bagi Wilayah

## Penyusunan Sistem Pengelolaan Desa Wisata Pangambatan Kabupaten Karo

ARLIZA JUAIRIANI LUBIS , ANTHONI VEERY MARDIANTA , IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

2022

## Penetapan Tenaga Ahli Kegiatan Penyusunan Masterplan dan Siteplan Desa Wisata Pangambatan di Kabupaten Karo dan Ekowisata Girsang di Kabupaten Simalungun di Destinasi Pariwisata Super Prioritas (DSP) Danau Toba pada Direktorat Pengembangan Destinasi I

ACHMAD DELIANUR NASUTION , NURLISA , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2022

## Produk E-Comic dalam bentuk aplikasi Jezioto untuk pemasaran objek wisata kota Pangururan Samosir yang dapat diinstall melalui playstore dan appstore

ANTHONI VEERY MARDIANTA , IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG

2021
Ipteks Bagi Masyarakat

## Peningkatan Kapasitas Aparatur Kelurahan Belawan II dalam Tanggap Bencana Banjir Rob

ZAID PERDANA NASUTION , ANTHONI VEERY MARDIANTA , RIDHOI MEILONA PURBA

# Intellectual Property Rights

2026
Hak cipta nasional

## Penerapan Perencanaan Kota

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA , WAHYUNI ZAHRAH

2024
Hak cipta nasional

## Hak cipta karya Arsitektur “Master Plan Desa Nelayan Dusun XVIII Kecamatan Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang”

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2024
Hak cipta nasional

## Hak cipta Karya Sinematografi “Master Plan Desa Nelayan Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu, Kabupaten Deli Serdang”

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2024
Hak cipta nasional

## Hak cipta karya Karya Sinematografi “Master Plan Desa Nelayan Dusun XVIII Kecamatan Sei Tuan, Kabupaten Deli Serdang”

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2024
Hak cipta nasional

## Hak cipta Karya Arsitektur “Master Plan Desa Nelayan Paluh Sibaji Kecamatan Pantai Labu, Kabupaten Deli Serdang”

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2023
Hak cipta nasional

## Jezioto : Aplikasi E-Comic Berlatar Objek Wisata Di Danau Toba

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , ANTHONI VEERY MARDIANTA , NURLISA

2023
Hak cipta nasional

## E-Comic Based Tourism Opportunities for Place Branding in Pangururan City, Indonesia

IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , ANTHONI VEERY MARDIANTA

2023
Paten nasional

## Jezioto : Aplikasi E-Comic Berlatar Objek Wisata di Danau Toba

BENY OCTOFRYANA YOUSCA MARPAUNG , IR. DWIRA NIRFALINI AULIA MSC PHD , NURLISA , ANTHONI VEERY MARDIANTA