



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

Jalan dr. T. Mansur No. 9 Kampus USU Medan 20155
Telepon : 061-8211633, 8216575 Fax : 061-8219411, 8211822, 8211766
Laman : www.usu.ac.id

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA
NOMOR 1309/UN5.1.R/SK/KPM/2023

TENTANG

TIM PENGELOLA JURNAL KORIDOR
PADA FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2023

REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

- Menimbang : a. bahwa untuk meningkatkan jumlah dan mutu publikasi ilmiah dosen USU, maka perlu untuk menerbitkan jurnal internasional berpotensi terindeks pada *database* internasional bereputasi;
- b. bahwa sehubungan dengan butir (a) di atas maka dipandang perlu untuk membentuk Tim Pengelola Jurnal Koridor pada Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Tahun 2023;
- c. bahwa sehubungan dengan huruf (a) dan (b) tersebut di atas, maka perlu diterbitkan Surat Keputusan Rektor USU.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2003 tentang Sistem Pendidikan Nasional;
2. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 14 Tahun 2005 tentang Guru dan Dosen;
3. Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi;
4. Peraturan Pemerintah Nomor 37 Tahun 2009 tentang Dosen;
5. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 16 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Sumatera Utara;
6. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 17 Tahun 2010 tentang Pengelolaan dan Penyelenggaraan Pendidikan;
7. Peraturan Menteri Keuangan Republik Indonesia Nomor 165/PMK.02/2014 tentang Tata Cara Penyediaan, Penerimaan, dan Pertanggungjawaban Dana Bantuan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum;
8. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Sumatera Utara Nomor 07/SK/MWA/XII/2020 tentang Pemberhentian Rektor Universitas Sumatera Utara Periode 2016-2021 dan Pengangkatan Rektor Universitas Sumatera Utara Periode 2021-2026;
9. Keputusan Majelis Wali Amanat Universitas Sumatera Utara Nomor 2/SK/MWA/III/2021 tentang Pemberhentian Wakil Rektor Periode 2016-2021 dan Pengangkatan Wakil Rektor Universitas Sumatera Utara Periode 2021-2026;
10. Keputusan Rektor Universitas Sumatera Utara Nomor 3258/UN5.1.R/SK/KPM/2021 tentang Panduan Pengajuan Insentif Pengelola Jurnal Universitas Sumatera Utara.



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,
RISET, DAN TEKNOLOGI

UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

Jalan dr. T. Mansur No. 9 Kampus USU Medan 20155
Telepon : 061-8211633, 8216575 Fax : 061-8219411, 8211822, 8211766
Laman : www.usu.ac.id

Memperhatikan : Surat Ketua Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual Universitas Sumatera Utara Nomor 3188/UN5.4.20.K/PPM/2023 tanggal 22 Februari 2023 perihal Permohonan Penerbitan Surat Keputusan Rektor.

MEMUTUSKAN:

Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TENTANG TIM PENGELOLA JURNAL KORIDOR PADA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2023.

KESATU : Mengangkat mereka yang namanya tersebut pada lampiran Keputusan ini sebagai Tim Pengelola Jurnal Koridor pada Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Tahun 2023;

KEDUA : Tim pengelola bertugas untuk mengelola Jurnal Koridor pada Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Tahun 2023;

KETIGA : Tim pengelolaan jurnal ini, memperoleh dana bantuan pengelola yang dibebankan pada anggaran Universitas Sumatera Utara Tahun 2023 yang bersumber dari Non Penerimaan Negara Bukan Pajak (Non PNBPN) Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual;

KEEMPAT : Keputusan Rektor ini berlaku bulan Januari sampai dengan Desember 2023.

Ditetapkan di Medan
Pada tanggal 02 Mei 2023

REKTOR,

#TTE

MURYANTO AMIN

LAMPIRAN
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA

NOMOR : 1309/UN5.1.R/SK/KPM/2023

TANGGAL : 02 Mei 2023

TIM PENGELOLA JURNAL KORIDOR PADA FAKULTAS
TEKNIK UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2023

- Nama Jurnal : Jurnal Koridor
- Chief Editor : Prof. Ir. Nurlisa Ginting, M.Sc, PhD, IPM
- Managing Editor : Dr. Wahyuni Zahrah, ST, MS.
- Editorial Board :
 1. Dr. Ir. Dwira Nirfalini Aulia, MSc. IPM (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
 2. Prof. Dr. Ing. Ir. Dedes Nur Gandarum, MSA. (Universitas Trisakti, Indonesia)
 3. Prof. Dr. Arch. Julaihi Wahid (Universiti Malaysia Sarawak, Malaysia)
 4. Prof. Marco Sala (University of Florence, Italy)
- English Editor :
 1. Amy Marisa, S.T., M.Sc., Ph.D.
 2. Andalucia, S.T., M.Sc.
 3. Narosu Siregar, S.T., M.Sc.
 4. Nursalsabila Puren, S.Ars.
- Layout Editor :
 1. Ir. N. Vinky Rahman, M.T.
 2. Ranti Oslu
 3. Salwa Putri Handayani
 4. Citra Dewi
- Secretariat :
 1. Dr. Yusuf Aulia Lubis, S.T., M.T.
 2. Ananda Rizqullah
 3. Sarah Nurdini Saragih, S. Ars.

- Reviewers : 1. Prof. Antariksa Sudikno, M.Eng., Ph.D. (Universitas Brawijaya, Indonesia)
2. Prof. Dr. Nangkula Utaberta. IAI (University College Sedaya International, Malaysia)
3. Prof. Nor'Aini Yusof (Universiti Sains Malaysia, Malaysia)
4. Prof. Dr. Ir. Heru Purboyo Hidayat Putro, D.E.A. (Institut Teknologi Bandung, Indonesia)
5. Assoc. Prof. Arch. Antonella Trombadore (University of Florence, Italy)
6. Dr. Bambang Karsono (Universitas Malaysia Sarawak, Malaysia)
7. Dr. Yenny Rahmayati, MSHD&M, BArch (Prince Sultan University, Saudi Arabia)
8. Dr. Ir. Eko Budi Santoso, Lic.rer.reg. (Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Indonesia)
9. Beny O.Y. Marpaung, S.T., M.T., Ph.D. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
10. Dr. Achmad Delianur Nasution, S.T., M.T., IAI., AA., IAP. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
11. Dr. Ir. Dwi Lindarto Hadinugroho, M.T. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Ditetapkan di Medan

Rektor,



MURYANTO AMIN



UNIVERSITAS TRISAKTI

FAKULTAS TEKNIK SIPIL & PERENCANAAN

Kampus A, Jalan Kyai Tapa No. 1, Jakarta 11440

Telp. 021 - 25565600, 5663232 Pes. 8201 - 8208, Fax. 021 - 5684643

SURAT TUGAS

Nomor: 197₉/AU.00.01/USAkti/FTSP-DEK/V/2023

Dasar : Kewajiban dosen dalam merencanakan dan melaksanakan kinerja terkait bidang Pendidikan dan Pengajaran, Pengabdian kepada Masyarakat, Penelitian dan Publikasi dan Manajemen Administrasi.

Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan Universitas Trisakti dengan ini:

MENUGASKAN

Kepada Yth. : Prof. Dr. Ing. Ir. Dedes Nur Gandarum, MSA. NIDN: 0330096103

Untuk : Menjadi Tim Pengelola Jurnal Koridor Pada Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Tahun 2023 sebagai *Editorial Board*

Waktu : Januari 2023 s/d Desember 2023

Demikian surat tugas ini diberikan untuk dilaksanakan dengan sebaik-baiknya dan penuh tanggung jawab serta melaporkan hasilnya kepada Dekan melalui Wakil Dekan I.

Jakarta, 04 Mei 2023

Dekan


Dr. Ir. A. Hadi Prabowo, MT.



Jurnal Koridor

[Home](#)[About ▾](#)[People ▾](#)[Issues ▾](#)[Policies ▾](#)[Submissions ▾](#)[Publication Ethics](#)[Template](#)[🔍 Search](#)

About the Journal

KORIDOR is a bilingual journal published twice a year by the Department of Architecture Faculty of Engineering Universitas Sumatera Utara. We welcome academic research papers focused on but not limited to architectural design, architectural history, landscape architecture, urban design and planning, and building science. All publication will be free of charge. Articles and papers will be reviewed blindly by independent national and international reviewers who are experienced in their field.

For template [here](#).

Publisher



Partner



IKATAN
ARSITEK
INDONESIA



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

Journal title

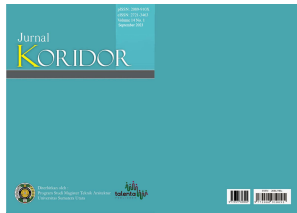
Jurnal Koridor

Abbreviation J. Koridor
Initial JK
Frequency 2 (two) issues per year
ISSN (Print) [2086-910X](#)
ISSN (Online) [2721-3463](#)
Digital Object Identifier (DOI) [10.32734](#) (Member of Crossref)
Editor-in-Chief [Nurlisa Ginting](#)

Publisher TALENTA Publisher, Universitas Sumatera Utara
Citation Analysis [Google Scholar](#)
Visitor Analysis [Visitor Statistics](#) (Sponsored by StatCounter)

Current Issue

Vol. 14 No. 2 (2023): Jurnal Koridor



Published: 2023-09-07



Tools



Articles

Transformation of Malaysian Shop Office and The Impact of Visual Comfort

Hui Ping Tan, Roshida Abdul Majid

48-60



Designing Commercial Vertical Housing with the Implementation of Modular and Prefabricated Architecture

Cosgrove Amadeus Bernafeld Jura, Riyadi Ismanto, Ulinata

71-79



Analysis of The Suitability of Residential Land Around The Balongan Industrial Designation Area

Ari Djatmiko, Apriadi Budi Raharja, Muhammad Luthfi Fadillah

80-90



Designing Dormitory Student with Modern Architecture Concept at Universitas Sumatera Utara Kwala Bekala

Sarah Nurdini Saragih, Amy Marisa

91-106



Actor Relations in the Change of Shape and Space in the Rumah Gadang of Balai Kaliki Traditional Village

Azani Zalika Putri, Agus S. Ekomadyo, Meirina Triharini

61-70



Participatory Design Study in the KOTAKU Program Using Settlement Environmental Management Plan Document (RPLP) Review in increasing Community Capacity for Sustainable Development

Arief Nurrahman, Hanif Budiman, Putu Ayu P Agustiananda

107-114



pISSN:

eISSN:



Visitor Statistics:



[View All Issues >](#)



Visitor Statistics in detailed:

00030096

[Visitor](#)

[Make a Submission](#)

Information

[For Readers](#)

[For Authors](#)

[For Librarians](#)

[Open Journal Systems](#)

Jurnal Koridor
Master Degree of Architectural Engineering
Faculty of Engineering
Universitas Sumatera Utara

Gedung J7, Lt. 2
Jalan Perpustakaan Kampus USU
Medan 20155 Indonesia
Telp/Fax. 061-8219525



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

Platform &
workflow by
OJS / PKP

Jurnal Koridor

- [Home](#)
- [About](#) ▾
- [People](#) ▾
- [Issues](#) ▾
- [Policies](#) ▾
- [Submissions](#) ▾
- [Publication Ethics](#)
- [Template](#)
- [🔍 Search](#)

[Home](#) / [Editorial Team](#)

Editorial Team

Editor in Chief

[Prof. Ir. Nurlisa Ginting, M.Sc., Ph.D., IPM](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia [|Sinta|Scopus|GS|](#)

Managing Editor

[Dr. Wahyuni Zahrah, ST, MS.](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia [|Sinta|Scopus|GS|](#)

Editorial Board

[Dwira N. Aulia, Ir., M.Sc., Ph.D., IPM](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia [|Sinta|Scopus|GS|](#)

Publisher



Partner



IKATAN
ARSITEK
INDONESIA



GARUDA
GARBA RUJUKAN DIGITAL

[Prof. Dr. Ing. Ir. Dedes Nur Gandarum, MSA](#)

Universitas Trisakti,
Indonesia

|[Sinta](#)|[Scopus](#)|[GS](#)|

[Prof. Dr. Arch. Julaihi Wahid](#)

Universiti Malaysia
Sarawak, Malaysia

|[Orchid](#)|[Scopus](#)|[GS](#)|

[Prof. Marco Sala](#)

University of Florence,
Italy

|[Orchid](#)|[Scopus](#)|[SG](#)|

Secretariat

[Dr. Yusuf Aulia Lubis, S.T., M.T.](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

|[Sinta](#)|

[Ananda Rizqullah](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

[Sarah Nurdini Saragih, S. Ars.](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

Layout Editor

[Ir. N. Vinky Rahman, M.T.](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

|[Sinta](#)|[Scopus](#)|[GS](#)|



Tools



[Ranti Osl](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

[Salwa Putri Handayani](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

[Citra Dewi](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

English Editor

[Amy Marisa, S.T., M.Sc., Ph.D.](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

[|Sinta|Scopus|GS|](#)

[Andalucia, S.T., M.Sc.](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

[|Scopus|](#)

[Nursalsabila Puren, S.Ars.](#)

Universitas Sumatera
Utara, Indonesia

According to the Rector's decree [No. 1309/UN5.1.R/SK/KPM/2023](#)



pISSN:

eISSN:



Visitor Statistics:



Visitor Statistics in detailed:

00030096

[Visitor](#)

[Make a Submission](#)

Information

[For Readers](#)

[For Authors](#)

[For Librarians](#)

[Open Journal Systems](#)

Jurnal Koridor
Master Degree of Architectural Engineering
Faculty of Engineering
Universitas Sumatera Utara

Gedung J7, Lt. 2
Jalan Perpustakaan Kampus USU
Medan 20155 Indonesia
Telp/Fax. 061-8219525



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

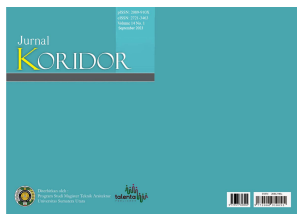
Platform &
workflow by
OJS / PKP

Jurnal Koridor

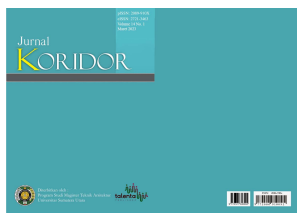
- [Home](#)
- [About](#) ▾
- [People](#) ▾
- [Issues](#) ▾
- [Policies](#) ▾
- [Submissions](#) ▾
- [Publication Ethics](#)
- [Template](#)
- [🔍 Search](#)

[Home](#) / [Archives](#)

Archives



Jurnal Koridor
Vol. 14 No. 2 (2023)



Jurnal Koridor
Vol. 14 No. 1 (2023)

Jurnal Koridor
Vol. 13 No. 02 (2022)

Publisher



Partner

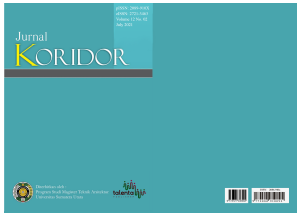




Jurnal Koridor
 Vol. 13 No. 1 (2022)
 pISSN 2086 – 910X
 eISSN 2721-3463



Jurnal Koridor
 Vol. 12 No. 02 (2021)
 pISSN 2086 – 910X
 eISSN 2721-3463



Jurnal Koridor
 Vol. 12 No. 01 (2021)
 pISSN 2086 – 910X
 eISSN 2721-3463



Tools





Jurnal Koridor
 Vol. 11 No. 02 (2020)
 pISSN 2086 – 910X
 eISSN 2721-3463



pISSN:

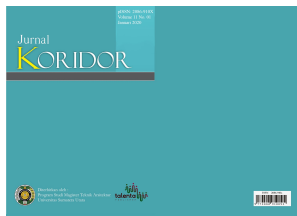
eISSN:



9 772086 910009

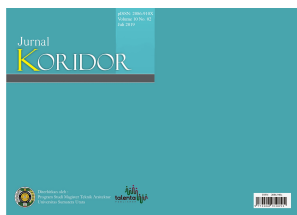


9 772721 346002



Jurnal Koridor
 Vol. 11 No. 01 (2020)
 pISSN 2086 – 910X

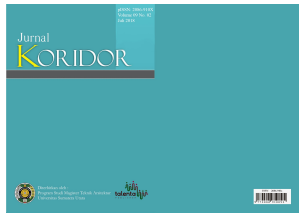
Visitor Statistics:



Jurnal Koridor
 Vol. 10 No. 2 (2019)
 ISSN 2086 - 910X



Jurnal Koridor
Vol. 10 No. 1 (2019)
ISSN 2086 - 910X



Jurnal Koridor
Vol. 9 No. 2 (2018)
ISSN 2086 - 910X

Jurnal Koridor
Vol. 9 No. 1 (2018)



Visitor Statistics in detailed:

00030096

Visitor

[Make a Submission](#)

Information

[For Readers](#)



ISSN 2086 - 910X

[For Authors](#)

[For Librarians](#)

[Open Journal Systems](#)



Jurnal Koridor
Vol. 8 No. 2 (2017)
ISSN 2086 - 910X



Jurnal Koridor
Vol. 8 No. 1 (2017)
ISSN 2086 - 910X

Jurnal Koridor

Vol. 7 No. 2 (2016)

ISSN 2086 - 910X

Jurnal Koridor

Vol. 7 No. 1 (2016)

ISSN 2086 - 910X

Jurnal Koridor

Vol. 6 No. 2 (2015)

ISSN 2086 - 910X

Jurnal Koridor

Vol. 6 No. 1 (2015)

ISSN 2086 - 910X

Jurnal Koridor

Vol. 5 No. 2 (2014)

ISSN 2086 - 910X

Jurnal Koridor

Vol. 5 No. 1 (2014)

ISSN 2086 – 910X

Jurnal Koridor

Vol. 4 No. 2 (2013)

ISSN 2086 – 910X

Jurnal Koridor

Vol. 4 No. 1 (2013)

ISSN 2086 – 910X

Jurnal Koridor

Vol. 3 No. 2 (2012)

ISSN 2086 – 910X

Jurnal Koridor

Vol. 3 No. 1 (2012)

ISSN 2086 – 910X

Jurnal Koridor

Vol. 2 No. 2 (2011)

Jurnal Koridor
Master Degree of Architectural Engineering
Faculty of Engineering
Universitas Sumatera Utara

Gedung J7, Lt. 2
Jalan Perpustakaan Kampus USU
Medan 20155 Indonesia
Telp/Fax. 061-8219525



This work is licensed under a [Creative Commons Attribution-ShareAlike 4.0 International License](https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/).

Platform &
workflow by
OJS / PKP