



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

Jalan Universitas No. 8-10 Kampus USU Medan 20155  
Telepon : (061) 8211633, 8216575, Fax: (061) 8219411, 8211822, 8211766  
Laman: [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

---

KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA  
NOMOR 1159/UN5.1.R/SK/KPM/2024

TENTANG

TIM PENGELOLA JURNAL KORDIDOR PADA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2024

REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA,

- Menimbang : a. bahwa sehubungan dengan Surat Ketua Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual Universitas Sumatera Utara Nomor 36/UN5.4.20.K/PPM/2024 tanggal 18 Januari 2024 perihal Permohonan Penerbitan Surat Keputusan Rektor;
- b. bahwa untuk meningkatkan jumlah dan mutu publikasi ilmiah dosen USU dengan menerbitkan jurnal Internasional berpotensi terindeks pada database Internasional bereputasi, perlu membentuk Tim Pengelola Jurnal Koridor pada Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Tahun 2024;
- c. bahwa berdasarkan pertimbangan sebagaimana dimaksud pada huruf a dan huruf b, perlu menetapkan Keputusan Rektor tentang Tim Pengelola Jurnal Koridor pada Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Tahun 2024.
- Mengingat : 1. Undang-Undang Nomor 12 Tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2012 Nomor 158, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5336);
2. Peraturan Pemerintah Nomor 4 Tahun 2014 tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
3. Peraturan Pemerintah Nomor 16 Tahun 2014 tentang Statuta Universitas Sumatera Utara (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2014 Nomor 42, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5510);
4. Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015 tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2015 Nomor 110, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5699) sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Pemerintah Nomor 8 Tahun 2020 tentang Perubahan atas Peraturan Pemerintah Nomor 26 Tahun 2015



KEMENTERIAN PENDIDIKAN, KEBUDAYAAN,  
RISET, DAN TEKNOLOGI

**UNIVERSITAS SUMATERA UTARA**

Jalan Universitas No. 8-10 Kampus USU Medan 20155  
Telepon : (061) 8211633, 8216575, Fax: (061) 8219411, 8211822, 8211766  
Laman: [www.usu.ac.id](http://www.usu.ac.id)

- tentang Bentuk dan Mekanisme Pendanaan Perguruan Tinggi Negeri Badan Hukum (Lembaran Negara Republik Indonesia Tahun 2020 Nomor 28, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 6461);
5. Peraturan Majelis Wali Amanat Nomor 1 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kelola Universitas Sumatera Utara sebagaimana telah diubah dengan Peraturan Majelis Wali Amanat Nomor 2 Tahun 2023 tentang Perubahan atas Peraturan Majelis Wali Amanat Nomor 1 Tahun 2022 tentang Organisasi dan Tata Kelola Universitas Sumatera Utara;

**MEMUTUSKAN:**

- Menetapkan : KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TENTANG TIM PENGELOLA JURNAL KORIDOR PADA FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2024.
- KESATU : Mengangkat Tim Pengelola Jurnal Koridor yang namanya tercantum dalam lampiran Keputusan Rektor dan merupakan bagian tidak terpisahkan dari Keputusan Rektor ini.
- KEDUA : Tim pengelola bertugas untuk mengelola Jurnal Koridor pada Fakultas Teknik Universitas Sumatera Utara Tahun 2024.
- KETIGA : Tim pengelolaan Jurnal Koridor memperoleh dana bantuan pengelola yang dibebankan pada anggaran Universitas Sumatera Utara Tahun 2024 yang bersumber dari Non Penerimaan Negara Bukan Pajak (Non PNBP) Lembaga Inovasi Penulisan Ilmiah dan Hak Kekayaan Intelektual.
- KEEMPAT : Keputusan Rektor ini mulai berlaku sejak Januari 2024 sampai dengan Desember 2024.

Ditetapkan di Medan  
Pada tanggal 27 Maret 2024

REKTOR,



MURYANTO AMIN

LAMPIRAN  
KEPUTUSAN REKTOR UNIVERSITAS SUMATERA UTARA  
NOMOR :1159/UN5.1.R/SK/KPM/2024  
TANGGAL :27 Maret 2024  
TENTANG  
TIM PENGELOLA JURNAL KORIDOR  
PADA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2024

SUSUNAN TIM PENGELOLA JURNAL KORIDOR PADA FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS SUMATERA UTARA TAHUN 2024

- 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)  
4. Prof. Marco Sala (University of Florence, Italy)
- English Editor* :  
1. Amy Marisa, S.T., M.Sc., Ph.D.  
2. Dr. Andalucia, S.T., M.Sc.  
3. Narosu Siregar, S.T., M.Sc.  
4. Gisela Athaya Aglin
- Layout Editor* :  
1. Dwi Debora Sitanggang, S.Ds., M.T.  
2. Pedia Aldi, S.T., M.Sc.  
3. Dina Ainiyah Dalimunthe S.Ars  
4. Tris Febrienne Dhyanti
- Secretariat* :  
1. Utari Ardha Damanik, S.Ars.  
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. Dr. Nangkula Utaberta. IAI (University College Sedaya International, Malaysia)  
4. Prof. Dr. Amran bin Hamzah (Universiti Teknologi Malaysia, Malaysia)  
5. Prof. Dr. Badaruddin Mohamed (Universiti Sains Malaysia, Malaysia)  
6. Prof. Madya Ts. Dr. Izudinshah bin Abd. Wahab (Universiti Tun Husein Onn, Malaysia)  
7. Prof. Dr. Ir. Heru Purboyo Hidayat Putro, D.E.A. (Institut Teknologi Bandung, Indonesia)  
8. Prof. Dr. Ir. R. Siti Rukayah, S.T., M.T. (Universitas Diponegoro, Indonesia)

9. Prof. Dr. Ir. Anak Agung Ayu Oka Saraswati, M.T. (Universitas Udayana, Indonesia)
10. Prof. Dr. Robert Sibarani, M.S. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
11. Assoc. Prof. Arch. Antonella Trombadore (University of Florence, Italy)
12. Associate Professor Sr Ts. Dr. Afzan binti Ahmad Zaini (Universiti Malaysia Sarawak, Malaysia)
13. Dr. Yenny Rahmayati, MSHD&M, BArch (Prince Sultan University, Saudi Arabia)
14. Dr. Ir. Eko Budi Santoso, Lic.rer.reg. (Institut Teknologi Sepuluh Nopember, Indonesia)
15. Dr. Azmal bin Sabil (Universiti Tun Husein Onn, Malaysia)
16. Dr. Ir. Ema Yunita Titisari, S.T., M.T. (Universitas Brawijaya, Indonesia)
17. Dr. Ir. Nina Nurdiani, S.T., M.T. (Universitas Bina Nusantara, Indonesia)
18. Dr. Ir. Dwira Nirfalini Aulia, M.Sc., IPM (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
19. Dr. Ir. N. Vinky Rahman, M.T. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
20. Beny O.Y. Marpaung, S.T., M.T., Ph.D. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
21. Amy Marisa, S.T., M.Sc., Ph.D. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
22. Dr. Achmad Delianur Nasution, S.T., M.T., IAI., AA., IAP. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)
23. Dr. Ir. Dwi Lindarto Hadinugroho, M.T. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Ditetapkan di Medan

Rektor,



MURYANTO AMIN



**UNIVERSITAS TRISAKTI**

**FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN**

**FACULTY OF CIVIL ENGINEERING AND PLANNING - UNIVERSITAS TRISAKTI**

Kampus A – Jl. Kyai Tapa No. 1 – Grogol – Jakarta Barat 11440 – Indonesia

Telp : +62-21-5663232 (Hunting)

Fax : +62-21-5684643

E-mail : [ftsp@trisakti.ac.id](mailto:ftsp@trisakti.ac.id)

Website : <https://ftsp.trisakti.ac.id/>

## **SURAT TUGAS**

Nomor: 269/AU.00.01/USAKTI/FTSP-DEK/VI/2024

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. M. Dedes Nur G., MSA. NIDN: 0330096103

Sebagai : Tim Pengelola Jurnal Koridor pada Fakultas Teknik Universitas Sumatra Utara Tahun 2024

Waktu : Januari 2024 s.d Desember 2024

Tempat : Universitas Sumatra Utara, Sumatra Utara

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

Jakarta, 05 Juni 2024  
Dekan



Dr. Ir. A. Hadi Prabowo, MT.



# Jurnal Koridor

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

 [Search](#)

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

## Editorial Team

### Chief Editor

Prof. Ir. Nurlisa Ginting, M.Sc., Ph.D., IPM (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

[University Page](#) | [SINTA](#) | [Scopus](#) | [GS](#)

### Managing Editor

Dr. Wahyuni Zahrah, ST, MS. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

[University Page](#) | [SINTA](#) | [Scopus](#) | [GS](#)

### Editorial Board

Dr. Ir. Dwira Nirfalini Aulia, MSc. IPM (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

[University Page](#) | [SINTA](#) | [Scopus](#) | [GS](#)

Prof. Dr. Ing. Ir. Dedes Nur Gandarum, MSA (Universitas Trisakti, Indonesia)












[University Page](#) | [SINTA](#) | [Scopus](#) | [GS](#)

Prof. Dr. Arch. Julaihi Wahid (Universiti Malaysia Sarawak, Malaysia)

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

Prof. Marco Sala (University of Florence, Italy)

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

-  [Journal History](#)
-  [Focus and Scope](#)
-  [Publication Ethics](#)
-  [Editorial Team](#)
-  [Author Guidelines](#)
-  [Privacy Statement](#)
-  [Template](#)
-  [Plagiarism Policy](#)
-  [Copyright and License](#)
-  [Open Access Policy](#)
-  [Peer Review Process](#)



### Secretariat

Ananda Rizqullah (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Sarah Nurdini Saragih, S. Ars. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Utari Ardha Damanik, S.Ars. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

### Layout Editor

Dwi Debora Sitanggang, S.Ds., M.T. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Pedia Aldi, S.T., M.Sc. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Dina Ainiyah Dalimunthe S.Ars (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Tris Febrienne Dhyanti (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

### English Editor

Amy Marisa, S.T., M.Sc., Ph.D. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Dr. Andalucia, S.T., M.Sc. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Narosu Siregar, S.T., M.Sc.. (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

Gisela Athaya Aglin (Universitas Sumatera Utara, Indonesia)

[University Page](#) | SINTA | Scopus | GS

[University Page](#) | SINTA | Scopus | GS

University Page | SINTA | Scopus | GS

University Page | SINTA | Scopus | GS

[University Page](#) | SINTA | Scopus | GS

University Page | SINTA | Scopus | GS

University Page | SINTA | Scopus | GS

[University Page](#) | [SINTA](#) | [Scopus](#) | [GS](#)

[University Page](#) | SINTA | [Scopus](#) | GS

[University Page](#) | SINTA | Scopus | GS

University Page | SINTA | Scopus | GS



Author Fees

### Publisher



### Partner



IKATAN  
ARSITEK  
INDONESIA



GARUDA  
GARBA RUJUKAN DIGITAL



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

### Tools



**pISSN:**

**eISSN:**



9 772086 910009 9 772721 346002



# Jurnal Koridor

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

[Search](#)

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

## Archives



### Jurnal Koridor

Vol. 14 No. 2 (2023)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 7th October 2023 for the regular issue of September 2023. All articles in this issue (6 original research articles) were authored/co-authored by 6 authors from 2 countries

(Indonesia and Malaysia.)



### Jurnal Koridor

Vol. 14 No. 1 (2023)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

- [Journal History](#)
- [Focus and Scope](#)
- [Publication Ethics](#)
- [Editorial Team](#)
- [Author Guidelines](#)
- [Privacy Statement](#)
- [Template](#)
- [Plagiarism Policy](#)
- [Copyright and License](#)
- [Open Access Policy](#)
- [Peer Review Process](#)



This issue has been available online since 31st March 2023 for the regular issue of March 2023. All articles in this issue (5 original research articles) were authored/co-authored by 5 authors from Indonesia.



Author Fees

### Publisher



### Jurnal Koridor

Vol. 13 No. 02 (2022)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 9th October 2022 for the regular issue of September 2022. All articles in this issue (5 original research articles) were authored/co-authored by 5 authors from Indonesia.



### Partner



### Jurnal Koridor

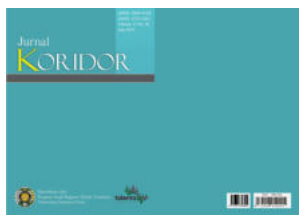
Vol. 13 No. 1 (2022)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 28th June 2022 for the regular issue of March 2022. All articles in this issue (5 original research articles) were authored/co-authored by 5 authors from Indonesia.



### Tools



**Jurnal Koridor**

Vol. 12 No. 02 (2021)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 14th July 2021 for the regular issue of September 2021. All articles in this issue (5 original research articles) were authored/co-authored by 5 authors from Indonesia.



**Jurnal Koridor**

Vol. 12 No. 01 (2021)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

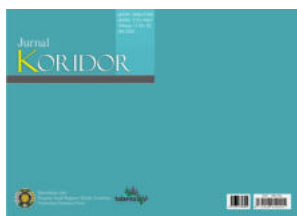
This issue has been available online since 27th February 2021 for the regular issue of March 2021. All articles in this issue (5 original research articles) were authored/co-authored by 5 authors from Indonesia.



pISSN:

eISSN:





### Jurnal Koridor

Vol. 11 No. 02 (2020)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 28th October 2022 for the regular issue of September 2020. All articles in this issue (5 original research articles) were authored/co-authored by 5 authors from Indonesia.



### Jurnal Koridor

Vol. 11 No. 01 (2020)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 31st January 2020 for the regular issue of March 2020. All articles in this issue (6 original research articles) were authored/co-authored by 6 authors from Indonesia.



### Jurnal Koridor

Vol. 10 No. 2 (2019)

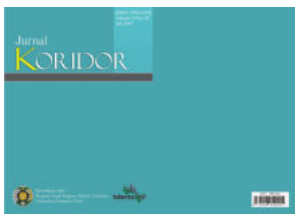
ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

### Visitor Statistics:



### Visitor Statistics in detailed:

**00032938**



This issue has been available online since 25th July 2019 for the regular issue of September 2019. All articles in this issue (7 original research articles) were authored/co-authored by 7 authors from Indonesia.



[Visitor](#)

[Make a Submission](#)

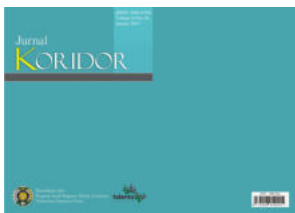
## Information

[For Readers](#)

[For Authors](#)

[For Librarians](#)

[Open Journal Systems](#)

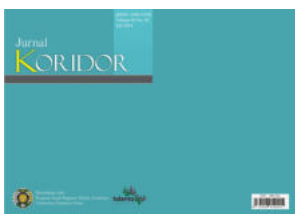


### Jurnal Koridor

Vol. 10 No. 1 (2019)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 30th January 2019 for the regular issue of March 2019. All articles in this issue (10 original research articles) were authored/co-authored by 10 authors from Indonesia.



### Jurnal Koridor

Vol. 9 No. 2 (2018)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 15th July 2019 for the regular issue of September 2017. All articles in this issue (22 original research articles) were authored/co-authored by 22 authors from Indonesia.



### Jurnal Koridor

Vol. 9 No. 1 (2018)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 15th January 2018 for the regular issue of March 2018. All articles in this issue (20 original research articles) were authored/co-authored by 20 authors from Indonesia.



### Jurnal Koridor

Vol. 8 No. 2 (2017)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 10th July 2017 for the regular issue of September 2017. All articles in this issue (7 original research articles) were authored/co-authored by 7 authors from Indonesia.







## Jurnal Koridor

Vol. 8 No. 1 (2017)

ISSN 2086-910X, e-ISSN 2721-3463

This issue has been available online since 11th January 2017 for the regular issue of March 2017. All articles in this issue (10 original research articles) were authored/co-authored by 10 authors from Indonesia.



---

## 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)

ISSN 2086 - 910X

---

1-25 of 27 [Next](#) →

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

