

**PEDOMAN PENGELOLAAN REPOSITORY KARYA AKHIR MAHASISWA
DIPLOMA, SARJANA, DAN MAGISTER INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI
NASIONAL**



**TAHUN
2025**

KATA PENGANTAR

Salah satu bentuk akses terbuka terhadap karya ilmiah adalah repository. Cara akses karya ilmiah melalui repository ini disebut dengan cara green road, yang berarti penulis atau lembaga mengarsipkan atau mengunggah sendiri karya mereka untuk dapat diakses oleh publik. Kini banyak lembaga penelitian dan universitas yang mengembangkan repository institusi, demikian halnya dengan Institut Sains dan Teknologi Nasional (ISTN) .

Repository ISTN sesuai dengan karakteristik repository institusi, yakni: 1) Menjadi center of excellence dalam pendidikan tinggi sains dan teknologi yang kreatif, inovatif, unggul, dan berjiwa pelopor, 2) Menghasilkan karya unggulan dalam riset, inovasi, serta implementasinya dalam pengabdian dan pemberdayaan masyarakat yang reputasinya diakui secara nasional/internasional, 3) bersifat kumulatif atau terus bertambah sejalan dengan waktu, dan 4) akses terbuka bagi masyarakat luas. Keikutsertaan ISTN mengembangkan repository institusi akan memberikan banyak keuntungan, seperti dapat meningkatkan posisi ISTN, meningkatkan komunikasi ilmiah, menjadi sarana digitalisasi preservasi dokumen, menjadi wadah promosi dan diseminasi bagi dosen dan mahasiswa, serta wadah promosi bagi pendanaan penelitian. Disisi lain, ISTN tetap memiliki kepemilikan terhadap karya yang diunggah dalam repository tersebut.

Pedoman pengelolaan repository karya akhir mahasiswa program diploma, sarjana, magister, dan doktor ini pada hakikatnya berisi langkah-langkah pengunggahan mandiri karya akhir. Harapannya, mahasiswa dapat melakukan unggah mandiri karya akhir ke dalam repository ISTN secara efisien.

Kami menyadari bahwa pedoman pengelolaan repository karya akhir mahasiswa program diploma, sarjana, magister, dan doktor ini belum sempurna. Oleh karenanya, kami menunggu ide dan masukan untuk penyempurnaan pedoman pengelolaan repository ISTN.

Jakarta, 13 Maret 2025

Staff Perpustakaan ISTN

PEDOMAN PENGELOLAAN REPOSITORY KARYA AKHIR MAHASISWA PROGRAM DIPLOMA, SARJANA, DAN MAGISTER INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL

Repository karya akhir mahasiswa Institut Sains dan Teknologi Nasional (ISTN) merupakan wadah penyimpanan segala bentuk informasi karya akhir mahasiswa ISTN yang dituangkan dalam format naskah atau dokumen karya ilmiah, skripsi, dan tesis. Konten repository ISTN sebagian besar merupakan koleksi skripsi mahasiswa sarjana dan tesis mahasiswa. Repository ISTN dapat diakses melalui alamat URL <http://repo.istn.ac.id/>

Repository tugas akhir ini dikelola oleh UPT Perpustakaan ISTN. Dikarenakan adanya kewajiban bagi mahasiswa yang akan menyelesaikan studinya untuk menyerahkan karya akhir dalam bentuk tugas akhir, skripsi, dan tesis (hardcopy dan softcopy) ke UPT Perpustakaan ISTN, maka UPT Perpustakaan ISTN membuat langkah baru dalam pelayanannya yaitu layanan unggah mandiri karya akhir mahasiswa. Layanan akun unggah mandiri karya akhir mahasiswa difasilitasi melalui panduan penunggahan melalui alamat URL <http://repo.istn.ac.id/id/eprint/8/>

A. DASAR HUKUM PENGELOLAAN REPOSITORY

Dasar hukum pengelolaan repository:

1. Undang-Undang Nomor: 12 tahun 2012 tentang Pendidikan Tinggi
2. Permenristekdikti Nomer: 44 tahun 2015 tentang Standa Nasional Pendidikan Tinggi (SN Dikti)
3. Permenristekdikti Nomer: 62 thun 2016 tentang Standar Pembelajaran dan Kemahasiswaan Pendidikan Tinggi

B. TUJUAN PENGELOLAAN REPOSITORY

Tujuan pengelolaan repository:

1. Melakukan desiminasi tugas akhir, skripsi, dan tesis melalui repository Karya Akhir Mahasiswa
2. Memberikan kemudahan layanan penyerahan karya akhir mahasiswa kepada UPT Perpustakaan ISTN
3. Menghasilkan karya unggulan dalam riset, inovasi, serta implementasinya dalam pengabdian dan pemberdayaan masyarakat yang reputasinya diakui secara nasional/internasional.

C. PENGERTIAN UNGGAH MANDIRI KARYA AKHIR

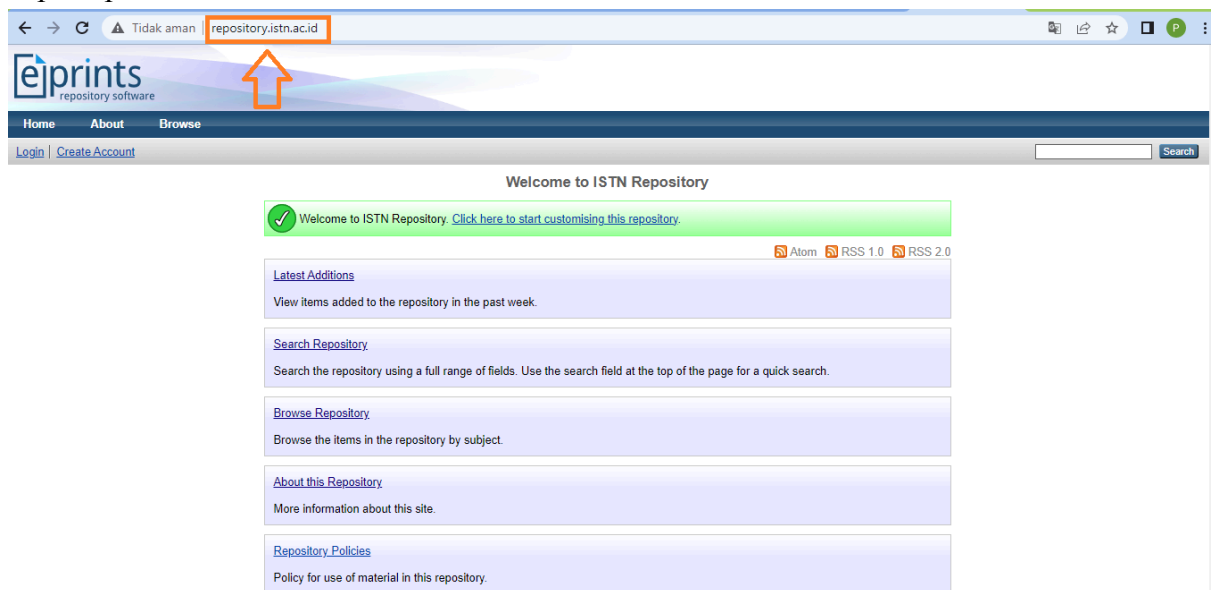
Unggah mandiri karya akhir adalah kegiatan mengunggah berkas karya akhir (softcopy tugas akhir/skripsi/tesis) secara mandiri melalui perangkat lunak yang telah disediakan, yaitu repository karya akhir mahasiswa ISTN. Kegiatan ini dapat dilakukan dimana saja selama ada data dan perangkat pendukung lainnya seperti komputer dan jaringan internet. Layanan unggah mandiri karya akhir mahasiswa disediakan untuk memberikan kemudahan bagi sivitas akademika dalam proses menyelesaikan administrasi akademik yang telah ditetapkan.

D. LANGKAH-LANGKAH UNGGAH MANDIRI KARYA AKHIR

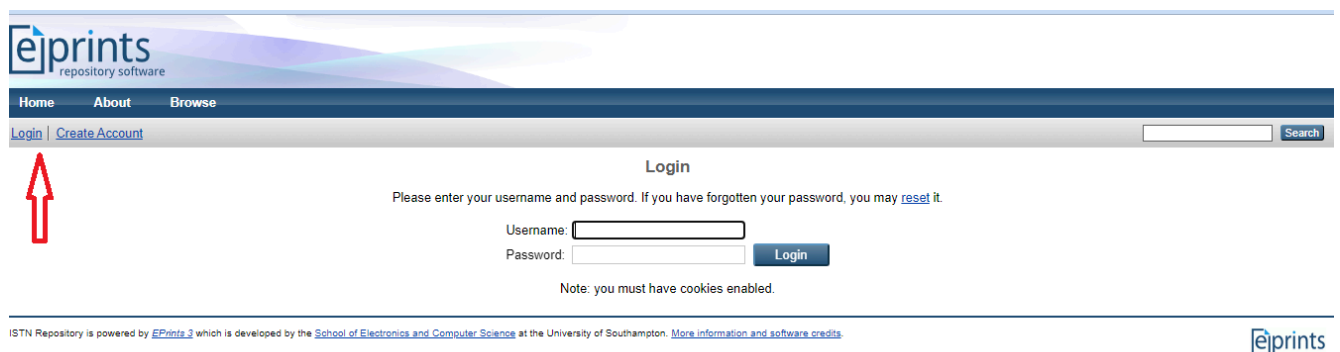
Langkah-langkah yang dilakukan dalam unggah mandiri karya akhir mahasiswa dijelaskan dalam Panduan Unggah Mandiri. Panduan unggah mandiri karya akhir mahasiswa ini digunakan bagi mahasiswa sebagai pedoman untuk mengunggah karya akhir (tugas akhir/skripsi/ dan tesis) secara mandiri di repository ISTN. Langkah-langkah yang ditentukan dalam panduan ini harus cermat agar dalam proses unggah mandiri karya akhir tidak mengalami kendala.

Langkah-langkah dalam melakukan unggah mandiri karya akhir mahasiswa di repository ISTN sebagai berikut:

1. Langkah pertama mahasiswa dapat mengunjungi link repository ISTN <http://repo.istn.ac.id/>



2. Pilih menu Login untuk mengisi Username dan Password , kemudian klik Login.
3. Isi username dengan nim dan password dengan tanggal lahir (tanggal,bulan,tahun)
Contoh:user nim:xxx22 pass :0606xxxx
4. Apabila username dan password tidak bisa login pastikan anda sudah menjadi anggota perpustakaan terlebih dahulu agar akses login terpenuhi link mendaftar menjadi anggota perpustakaan bagi yang belum terdaftar(<https://s.id/FPKPPISTN>)



4. Setelah Login berhasil, Klik Manage deposits, kemudian klik New Item untuk menginput dan mengunggah file karya akhir.

Home About Browse

Logged in as Robin | [Manage deposits](#) | [Manage records](#) | [Profile](#) | [Saved searches](#) | [Review](#) | [Admin](#) | [Edit page phrases](#) | [Logout](#)

Manage deposits

Item successfully removed

[Help](#)

New Item

Import from: BibTeX

☒ User Workarea ☒ Under Review ☒ Live Archive ☒ Retired

Last Modified	Title	Item Type	Item Status	Actions
14 Mar 2025 10:21	PENDOMAN PENGELOLAAN REPOSITORI KARYA AKHIR MAHASISWA DIPLOMA, SARJANA, DAN MAGISTER INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL	Other	Live Archive	  

Add Column: Abstract

5. Pilih **tipe koleksi Thesis** untuk mengunggah Karya Akhir (Tugas Akhir/Skripsi/Tesis), untuk tipe koleksi lain silahkan pilih Item Type yang sesuai, kemudian klik tombol Next

Type → Upload → Details → Subjects → Deposit

Item Type

- ☐ **Article**
An article in a journal, magazine, newspaper. Not necessarily peer-reviewed. May be an electronic-only medium, such as an online journal or news website.
- ☐ **Book Section**
A chapter or section in a book.
- ☐ **Monograph**
A monograph. This may be a technical report, project report, documentation, manual, working paper or discussion paper.
- ☐ **Conference or Workshop Item**
A paper, poster, speech, lecture or presentation given at a conference, workshop or other event. If the conference item has been published in a journal or book then please use "Book Section" or "Article" instead.
- ☐ **Book**
A book or a conference volume.
- ☒ **Thesis**
A thesis or dissertation.
- ☐ **Patent**
A published patent. Do not include as yet unpublished patent applications.
- ☐ **Artefact**
An artist's artefact or work product.
- ☐ **Show/Exhibition**
An artist's exhibition or site specific performance-based deposit.
- ☐ **Composition**
A musical composition.
- ☐ **Performance**
Performance of a musical event.
- ☐ **Image**
A digital photograph or visual image.
- ☐ **Video**
A digital video.
- ☐ **Audio**
A sound recording.
- ☐ **Dataset**
A bounded collection of quantitative data (e.g. spreadsheet or XML data file).
- ☐ **Experiment**
Experimental data with intermediate analyses and summary results.
- ☐ **Teaching Resource**
Lecture notes, exercises, exam papers or course syllabuses.
- ☐ **Other**
Something within the scope of the repository, but not covered by the other categories.

6. Unggah file-file PDF Karya Akhir dengan menekan tombol Browse. Ukuran maksimal file yang diunggah adalah 4 MB per file

File yang diunggah terdiri dari:

1. Cover
2. Orisinalitas (Orisinalitas, Non Plagiasi dan Hal Pengesahan dengan tanda tangan dan bermatrai)
3. Abstrak (Bahasa Indonesia dan Inggris)
4. Bab 1 (Pendahuluan)
5. Bab 2 (Tinjauan Pustaka)
6. Bab 5 (Kesimpulan)
7. Full File Skripsi/Tesis (dari cover - lampiran)

Keterangan Rincian file unggah mandiri:

The screenshot displays a file management interface with two tabs: "File" (selected) and "From URL". Below the tabs, there is a "Select file to upload" section with a "Choose File" button and the text "No file chosen". The main area lists six uploaded files, each with a document icon, name, size, and a set of action icons (gear, question mark, document, up/down arrows, and trash). A "Show options" link with a plus icon is located at the bottom right of each file entry.

File Name	Size
Text cover.pdf	13kB
Text orisinalitas.pdf	151kB
Text abstrak.pdf	163kB
Text bab 1.pdf	172kB
Text bab 5.pdf	73kB
Text (Full Skripsi) SKRIPSI FULL FILE.pdf	2MB

Type → Upload → Details → Subjects

[< Previous](#)
[Save and Return](#)
[Cancel](#)
[Next >](#)

Setelah file semua telah di unggah selanjutnya next

Add a new document

To upload a document to this repository, click the *Browse* button below to select the file and the *Upload* button to upload it to the archive. You may then add additional files to the document (such as images for HTML files) or upload more files to create additional documents.

You may wish to use the [SHERPA RoMEO](#) tool to verify publisher policies before depositing.

Select file to upload No file chosen

Text cover.pdf 98kB
 File yang telah diunggah

Text abstrak.pdf 254kB
 File yang telah diunggah

1. Jika semua file sudah diunggah, kemudian klik Next.
2. Mengisi informasi detail (**Details**) Karya Akhir, terdiri dari :
 - a. **Title:** Judul karya akhir (tugas akhir/skripsi/tesis/disertasi), ditulis dengan huruf kapital.

Title

ANALISIS KEAMANAN WEBSITE LPPM ISTN MENGGUNAKAN METODE PENTEST

- b. **Abstrak:** Abstrak karya akhir dalam Bahasa Indonesia

Abstract

Kemajuan teknologi informasi telah meningkatkan penggunaan website dalam pengelolaan informasi akademik, termasuk pada institusi pendidikan. Namun, meningkatnya penggunaan website juga diiringi dengan ancaman keamanan siber, seperti SQL Injection, Cross-Site Scripting (XSS), dan serangan DDoS. Penelitian ini bertujuan untuk menguji keamanan website Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat (LPPM) ISTN, menggunakan metode penetration testing guna mengidentifikasi kelemahan serta memberikan rekomendasi perbaikan. Pengujian dilakukan menggunakan berbagai alat keamanan, seperti Nessus

- c. **Thesis Type:** Jenis karya akhir, pilih Diploma untuk D3, pilih Sarjana untuk S1, Master untuk S2

Thesis Type

☐ Diploma
☐ Masters
☐ Sarjana
☐ Post-Doctoral
☐ Other

- d. **Thesis Name:** Nama gelar, pilih Other

Thesis Name

☐ MPhil
☐ PhD
☐ DPhil
☒ Other

- e. **Creators:** Nama penulis, tulis Nama Lengkap dengan pada kolom Family Name, dan Tanda Titik di kolom Given Name (.)

	Family Name	Given Name / Initials	Email
1.	Kosmas Pria Adi Nagara	.	
2.			
3.			
4.			

More input rows

- f. **Contributors:** diisi dengan nama Dosen Pembimbing 1 dan 2, pilih type Thesis advisor (diisi nama lengkap saja tanpa gelar akademik pada kolom Family Name), dan beri Tanda titik (.) di kolom Given Name/Initials. Penulisan nama Dosen seperti contoh di gambar

	Contribution	Family Name	Given Name / Initials	Email
1.	Thesis advisor	Suherman	.	
2.	Thesis advisor	Gatot Nazir Ahmad	.	
3.	UNSPECIFIED			
4.	UNSPECIFIED			

More input rows

- g. **Divisions:** Pilih Program Studi yang sesuai

Divisions

- Fakultas Farmasi: Apoteker
- Fakultas Farmasi: Farmasi
- Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI): Fisika
- Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI): Matematika
- Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI): Teknik Informatika
- Fakultas Sains dan Teknologi Informasi (FSTI): Teknik Sistem Informatika
- Fakultas Teknik (FT): Arsitektur
- Fakultas Teknik (FT): Arsitektur Lanskap
- Fakultas Teknik (FT): Teknik Elektro S1
- Fakultas Teknik (FT): Teknik Elektro S2

- h. **Publication Details:** Pilih Published untuk Status, Isi tanggal publikasi sesuai tanggal kelulusan (untuk karya akhir mahasiswa), pilih Publication untuk Date Type, isi Institution dengan Institut Sains dan Teknologi Nasional (ISTN), Isi Departemen dengan nama fakultas dengan huruf kapital, misal: Fakultas Farmasi

Publication Details

Status: ☒ Published ☐ In Press ☐ Submitted ☐ Unpublished

Date: Year: 2014 Month: June Day: 04

Date Type: ☒ Publication ☐ Submission ☐ Completion

Official URL:

Institution: Institut Sains dan Teknologi Nasional (ISTN)

Department: Fakultas Farmasi

Number of Pages:

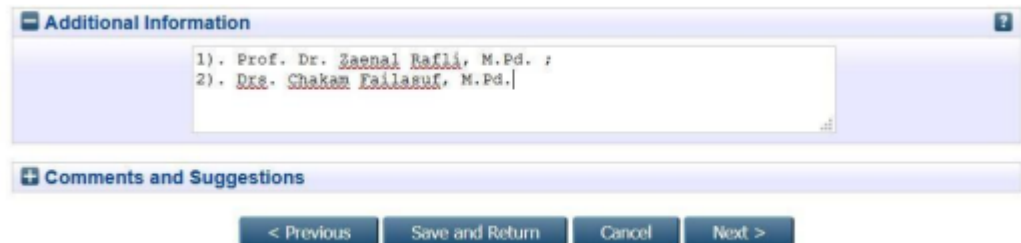
Related URLs: URL: URL Type: UNSPECIFIED

More input rows

- i. **Contact Email Address:** diisi dengan alamat email mahasiswa

A screenshot of a web form titled "Contact Email Address" with a blue header bar. Below the header is a single-line text input field.

- j. **Additional Information:** informasi tambahan, diisi dengan nama Dosen Pembimbing 1 dan 2, atau Promotor dan Co Promotor (nama lengkap dan gelar akademik). Setelah semua informasi publikasi telah diisi, kemudian klik Next

A screenshot of a web form titled "Additional Information" with a blue header bar. Below the header is a multi-line text input field containing two entries: "1). Prof. Dr. Zaenal Rafli, M.Pd. ;" and "2). Drs. Chakam Failasuf, M.Pd.,". Below the text field is a section titled "Comments and Suggestions" with a plus icon. At the bottom of the form are four buttons: "< Previous", "Save and Return", "Cancel", and "Next >".

3. Menentukan **subjek** dari karya akhir dengan cara klik add nama subjek. Subyek bisa lebih dari satu. subjek sesuai kategori prodi yang di ambil selanjutnya klik next.'

A screenshot of a web interface for selecting a subject. At the top is a search bar with the placeholder text "Search for subject:" and two buttons, "Search" and "Clear". Below the search bar is a list of subject categories, each preceded by a small icon. The categories are: A General Works, AC Collections. Series. Collected works, AD Indexes (General), AM Museums (General), AN Collectors and collecting (General), AS Academies and learned societies (General), AZ History of Scholarship The Humanities, B Philosophy, Psychology, Religion, C Auxiliary Sciences of History, D History General and Old World, E History America, F History United States, Canada, Latin America, G Geography, Anthropology, Recreation, H Social Sciences, J Political Science, K Law, L Education, M Music and Books on Music, N Fine Arts, P Language and Literature, Q Science, R Medicine, S Agriculture, T Technology, TA Engineering (General), TB Engineering (General), TC Hydraulic engineering, Ocean engineering, TD Environmental technology, Sanitary engineering, TE Highway engineering, Roads and pavements, TF Railroad engineering and operation, TG Bridge engineering, TH Building construction, TJ Mechanical engineering and machinery, TK Electrical engineering, Electronics Nuclear engineering, TL Motor vehicles, Aeronautics, Astronautics, TM Mining engineering, Metallurgy, TP Chemical technology, TR Photography, TS Manufactures, TT Handicrafts Arts and crafts, TX Home economics, U Military Science, V Naval Science, and Z Bibliography, Library Science, Information Resources.

4. Langkah berikutnya adalah menyimpan semua file yang telah dimasukkan ke Repository dengan mengklik **Deposit Item Now**.

Deposit item: PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN KOOPERATIF TEKNIK COMPLETE SENTENCE TERHADAP KEMAMPUAN MENULIS SISWA MADRASAH TSANAWIYAH NEGERI 25 JAKARTA

Type → Upload → Details → Subjects → Deposit

For work being deposited by its own author: In self-archiving this collection of files and associated bibliographic metadata, I grant repository the right to store them and to make them permanently available publicly for free on-line. I declare that this material is my own intellectual property and I understand that repository does not assume any responsibility if there is any breach of copyright in distributing these files or metadata. (All authors are urged to prominently assert their copyright on the title page of their work.)

For work being deposited by someone other than its author: I hereby declare that the collection of files and associated bibliographic metadata that I am archiving at repository is in the public domain. If this is not the case, I accept full responsibility for any breach of copyright that distributing these files or metadata may entail.

Clicking on the deposit button indicates your agreement to these terms.

Deposit Item Now Save for Later

Klik

5. Tampilan hasil unggah mandiri karya akhir pada repository adalah sebagai berikut:

View Item: PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN KOOPERATIF TEKNIK COMPLETE SENTENCE TERHADAP KEMAMPUAN MENULIS SISWA MADRASAH TSANAWIYAH NEGERI 25 JAKARTA

Item has been deposited.

Your item will not appear on the public website until it has been checked by an editor.

This item is in review. It will not appear in the repository until it has been checked by an editor.

Move to Repository Remove item (with notification) Return item (with notification)

Preview Details Actions History Issues

Type

Item Type: Thesis

Upload

Document: Text Type: Text. Language: English. Visible to: Anyone.

• Skripsi.pdf

Details

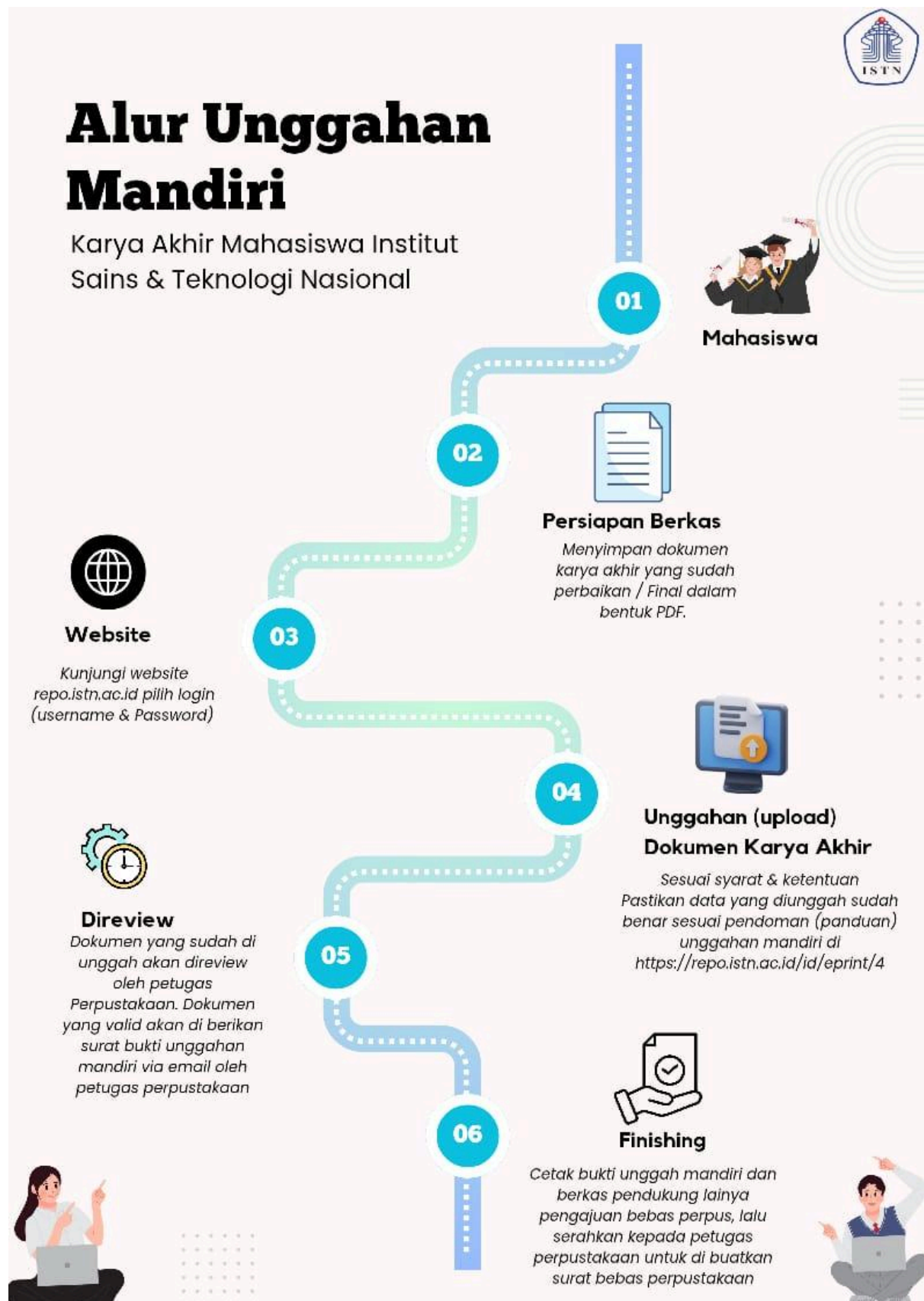
Creators	Email
LIA FATRA NURLAELA,	UNSPECIFIED

Title: PENGARUH STRATEGI PEMBELAJARAN KOOPERATIF TEKNIK COMPLETE SENTENCE TERHADAP KEMAMPUAN MENULIS SISWA MADRASAH TSANAWIYAH NEGERI 25 JAKARTA

Karya Akhir berhasil diunggah

Data tersebut adalah data karya akhir yang disimpan (data deposit) dan telah divalidasi oleh Dosen Pembimbing, proses selanjutnya akan di-review oleh petugas UPT Perpustakaan ISTN.

- Setelah data di-review oleh petugas kemudian akan diberikan notifikasi (pemberitahuan) melalui email, apakah data yang diunggah perlu perbaikan atau tidak. Bila ada perbaikan maka akan dikirim email perbaikan.
- Bila proses unggah mandiri karya akhir telah VALID, maka datanya akan ditampilkan (live) dalam pangkalan data repository ISTN, dan akan dikirimkan Bukti Surat Keterangan Unggah Mandiri melalui email/ig . Bukti tersebut dicetak oleh mahasiswa dan satu salinan Surat Keterangan Unggah Mandiri diberikan ke UPT Perpustakaan ISTN, Gedung UPT Perpustakaan ISTN. (Lampiran 2)



Lampiran 2

link surat : [W BUKTI UNGGAHAN MANDIRI KARYA AKHIR.docx](#)



YAYASAN PERGURUAN CIKINI
INSTITUT SAINS DAN TEKNOLOGI NASIONAL
Jl. Moh. Kahfi II, Bhumi Srengseng Indah, Jagakarsa, Jakarta Selatan 12640
Telp. 021-7270090 (hunting), Fax. 021-7866955, hp: 081291030024
Email : humas@istn.ac.id Website : www.istn.ac.id

BUKTI UNGGAHAN MANDIRI KARYA AKHIR

Yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Wira Dwicaksana
Nim : 221404500
Fakultas : Fakultas Sains Teknologi Informasi
Prodi : Teknik Informatika
Judul Karya Akhir : Pengelolaan Data dan Bisnis Proses SEVIMA Platform
Link Bukti Unggahan Mandiri: <https://repo.istn.ac.id/id/eprint/4/>
Telah melakukan unggahan secara mandiri karya akhir dengan data yang sudah valid:

Mengetahui, Jakarta,.....,20

Pengunggah

Staff Perpustakaan ISTN

(.....)

Muhammad Robin,S.IP