

2021

# Learning Management System (LMS)

Panduan Mahasiswa

SEKOLAH TINGGI TEKNOLOGI INDONESIA TANJUNGPINANG  
JL. POMPA AIR NO. 28 – TANJUNGPINANG

## BAB I PENDAHULUAN

Sistem pembelajaran tradisional dilaksanakan sejak dulu dan terus berkembang hingga saat ini dengan tujuan memenuhi kegiatan pembelajaran dan pengajaran. Kebutuhan akan pembelajaran saat ini tersebar hingga ke berbagai daerah yang terpisah. Metode konvensional ini memiliki keterbatasan tempat dan waktu dalam pelaksanaannya seiring meningkatnya kebutuhan akan kegiatan pembelajaran.

Seperti yang kita ketahui saat ini, dunia sedang mengalami pandemi yang disebabkan oleh Coronavirus (COVID-19). Sejak tanggal 11 Maret 2020 setelah WHO menetapkan status pandemi, protokol kesehatan wajib untuk diikuti seluruh negara dan setiap negara juga menerapkan kebijakannya sendiri guna memutus rantai penyebaran virus COVID-19 ini. Banyak sektor terdampak yang disebabkan oleh pandemi ini, salah satunya yaitu pendidikan.

Pada tanggal 16 Maret 2020 pemerintah memutuskan agar belajar dari rumah. Dalam praktiknya, proses belajar mengajar di rumah, pelajar dan pengajar dibantu dengan aplikasi belajar online. *Elearning* merujuk pada penggunaan teknologi internet untuk mengirimkan serangkaian solusi yang dapat meningkatkan pengetahuan dan keterampilan. Istilah *elearning* merupakan istilah yang umumnya digunakan dalam bisnis. "*Elearning*" adalah istilah yang paling baru pada sistem pendidikan jarak jauh (*distance education*) dan istilah ini diperuntukkan bagi pembelajaran secara elektronik termasuk media komputer dan telekomunikasi.

Dalam upaya meningkatkan kualitas pembelajaran, Sekolah Tinggi Teknologi Indonesia Tanjungpinang (STT Indonesia Tanjungpinang) telah membangun sistem *Elearning* yang diimplementasikan dengan paradigma pembelajaran online terpadu menggunakan LMS (Learning Management System) yang sangat terkenal yaitu Moodle. Sistem E-learning ini telah berfungsi sebagaimana mestinya dan dapat diakses melalui URL [elearning.sttindonesia.ac.id](http://elearning.sttindonesia.ac.id).

Dengan adanya sistem *Elearning* ini para dosen dapat mengelola materi perkuliahan, menyusun silabus, meng-*upload* materi perkuliahan, memberikan/menerima tugas mahasiswa, membuat tes/latihan, memberikan nilai, memonitor keaktifan mahasiswa, mengolah nilai mahasiswa, berinteraksi dengan mahasiswa dan sesama dosen melalui forum diskusi dan chat, serta fasilitas-fasilitas lainnya.

## **BAB II**

### **PERANGKAT YANG DIBUTUHKAN**

#### 2.1. Kebutuhan Perangkat Lunak

Perangkat lunak yang dibutuhkan untuk menjalankan LMS adalah sebagai berikut:

- a. Sistem operasi windows (7 ke atas), linux, macOS.
- b. Browser (Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Safari, dan sejenisnya).

#### 2.2. Kebutuhan Perangkat Keras

Perangkat keras yang dibutuhkan untuk menjalankan LMS adalah sebagai berikut:

- a. Komputer dengan spesifikasi prosesor Dual Core
- b. RAM 2GB
- c. Mouse
- d. Keyboard

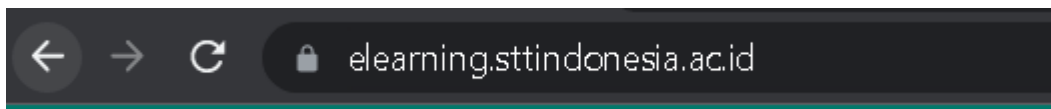
## BAB III

### MANU DAN CARA PENGGUNAAN

#### 3.1 Cara mengakses aplikasi

Aplikasi LMS berbasis web sehingga dapat diakses secara online. Untuk mengakses aplikasi ini dibutuhkan koneksi internet dan browser (Chrome, Mozilla Firefox, Microsoft Edge, Safari, dll). Langkah untuk mengaksesnya sebagai berikut:

- a. Buka browser
- b. Pada halaman url browser ketikkan **elearning.sttindonesia.ac.id**, seperti gambar berikut:

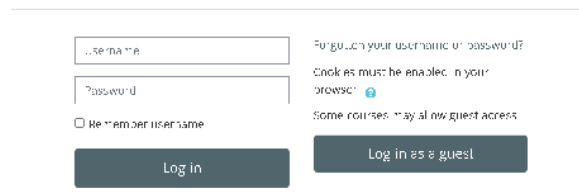


- c. Secara otomatis akan diarahkan ke halaman Login.

#### 3.2 Halaman Login

Halaman Login digunakan untuk masuk ke dalam sistem LMS. Gunakan akun yang sudah terdaftar pada LMS, hubungi bagian Akademik jika belum memiliki akun.

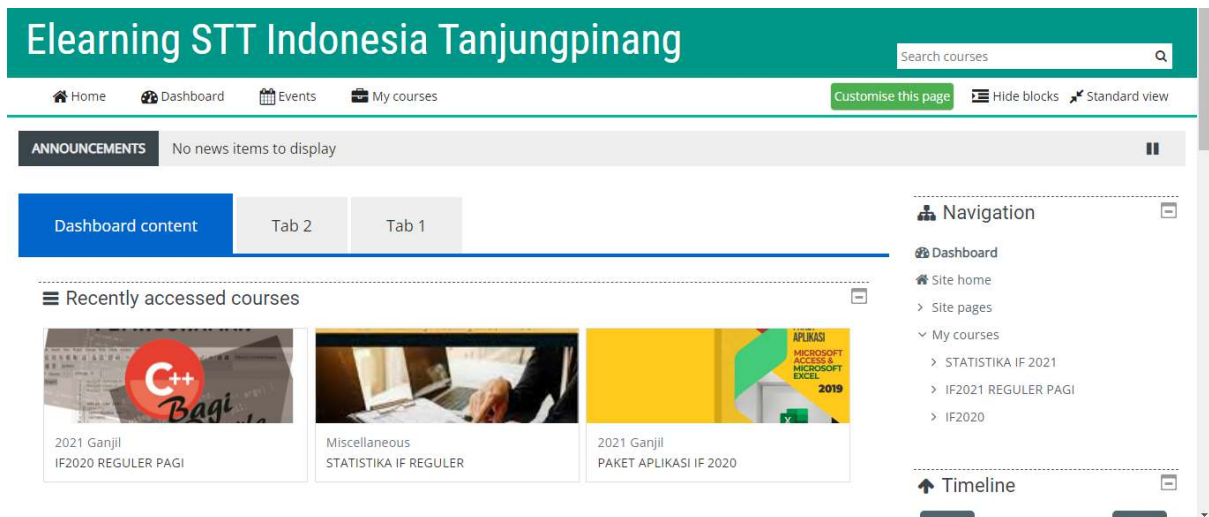
### Elearning STT Indonesia Tanjungpinang

A screenshot of a login form. It features two input fields: "Username" and "Password". Below the "Password" field is a checkbox labeled "Remember username". To the right of the input fields, there is a note: "To launch your username or password? Cookies must be enabled in your browser." Below this note is another line of text: "Some courses may allow guest access". At the bottom of the form are two buttons: "Log in" and "Log in as a guest".

---

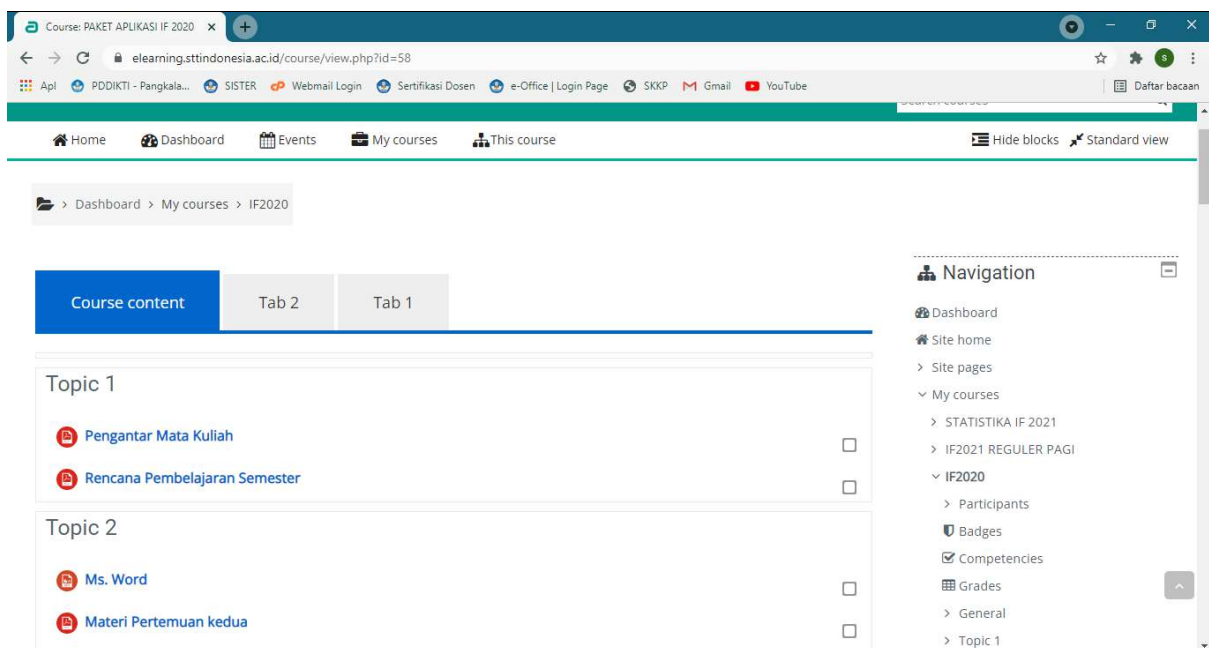
#### 3.3 Halaman Dashboard Content

Halaman Dashboard menampilkan seluruh kelas perkuliahan yang tersedia.



### 3.4 Course Content

Course content berisikan topik-topik perkuliahan selama satu semester. File yang terlampir disetiap topik bisa di download dengan cara **klik file** yang diinginkan.



### 3.5 Menu Submit Tugas

Pilih submission atau tugas pada topik matakuliah, akan muncul tampilan detail tugas dan tombol submission seperti gambar berikut:

IF2020: Tugas Latihan Word 2

elearning.sttindonesia.ac.id/mod/assign/view.php?id=598

Home Dashboard Events My courses This course

Dashboard > My courses > IF2020 > Topic 3 > Tugas Latihan Word 2

### Tugas Latihan Word 2

#### Submission status

Submission status	No attempt
Grading status	Not graded
Last modified	-

Submission comments > Comments (0)

**Add submission**

You have not made a submission yet.

Navigation

- Dashboard
- Site home
- Site pages
- My courses
  - STATISTIKA IF 2021
  - IF2021 REGULER PAGI
  - IF2020
    - Participants
    - Badges
    - Competencies
    - Grades
    - General
    - Topic 1

### 3.6 Detail Submit Tugas

Pada menu submit pilih file atau *drag and drop* file tugas yang akan diupload, lalu pilih **save changes**.

IF2020: Tugas Latihan Word 2 - Edit submission

elearning.sttindonesia.ac.id/mod/assign/view.php?id=598&action=editsubmission

Home Dashboard Events My courses This course

Dashboard > My courses > IF2020 > Topic 3 > Tugas Latihan Word 2 > Edit submission

### Tugas Latihan Word 2

File submissions

Maximum file size: 128MB, maximum number of files: 20

Files

You can drag and drop files here to add them.

**Save changes** Cancel

Navigation

- Dashboard
- Site home
- Site pages
- My courses
  - STATISTIKA IF 2021
  - IF2021 REGULER PAGI
  - IF2020
    - Participants
    - Badges
    - Competencies
    - Grades
    - General
    - Topic 1