



ASPEK SOFTWARE APLIKASI “SIKOLA” UNHAS

KELOMPOK I - PASCASARJANA ILMU KOMUNIKASI 2020

ANGGOTA KELOMPOK I

- **Ramlan L. / E022201008 (Ketua)**
- Ibrahim / E022201001
- Rizal Harmawan / E022201020
- Fuad Danindra/ E022201010
- Milawati / E022201009
- Nur Effendy / E022201026
- Masita / E022201027

WAWANCARA

- Kunjungan ke LPPM Universitas Hasanuddin dilakukan pada Senin (21/9/2020). Dari hasil kunjung ke **Dr H Yusrin Baso** sebagai pengelola aplikasi SIKOLA meminta sesi wawancara dilakukan melalui aplikasi Zoom.
- Wawancara pengelola aplikasi SIKOLA **Dr H Yusrin Baso** digelar pada Kamis (24/9/2020) melalui aplikasi Zoom. Proses wawancara berlangsung mulai pukul 09.00-09.30 Wita.



Sesi wawancara Dr H Yusrin Baso terkait aplikasi SIKOLA, Kamis (24/9/2020).

HASIL WAWANCARA (1)

- **Sistem Kelola Pembelajaran (SIKOLA)** Universitas Hasanuddin merupakan aplikasi baru yang dikembangkan dari aplikasi sebelumnya, Learning Management System (LMS).
- LMS dibangun sejak 2007. Kemudian diganti **SIKOLA** pada 2019.
- **SIKOLA** dibuat untuk memudahkan dan memperlancar proses pembelajaran, baik dosen maupun mahasiswa di Universitas Hasanuddin.



SIKOLA UNHAS

Sistem Kelola Pembelajaran (SIKOLA) Unhas disiapkan untuk memudahkan dan memperlancar proses pembelajaran, baik bagi dosen maupun mahasiswa. Panduan penggunaan SIKOLA dapat ditonton melalui video yang tersedia pada menu *homepage* (dapat diakses baik sebelum maupun sesudah login). Fitur-fitur SIKOLA sangat *affordable* dan *user friendly*.

Bagi pengguna SIKOLA yang memerlukan bantuan *reset password* atau yang belum memiliki *username*, disilahkan menghubungi sekretariat prodi masing-masing. Begitu pula dosen yang belum terdaftar pada suatu mata kuliah, juga dapat menghubungi sekretariat prodi masing-masing. Bagi dosen yang mengalami kendala terkait penggunaan menu *Sikola*, disilahkan menghubungi fasilitator *Sikola* di tiap prodi.

Mata kuliah yang tercatat di SIKOLA saat ini adalah mata kuliah yang tercatat pada NeoSIA. Jika ada mata kuliah yang belum tercatat di SIKOLA, silahkan melapor ke prodi dan ketua prodi mengirimkan: 1) kode mata kuliah, 2) nama mata kuliah, 3) NIP atau identitas resmi minimal salah seorang tim dosen, dan 4) kode prodi dan nama prodi ke email: lpmp.unhas@gmail.com

Pengelola : Pengelola SIKOLA
Powered by Chamilo © 2020

Tangkapan layar di aplikasi SIKOLA Universitas Hasanuddin.

HASIL WAWANCARA (2)

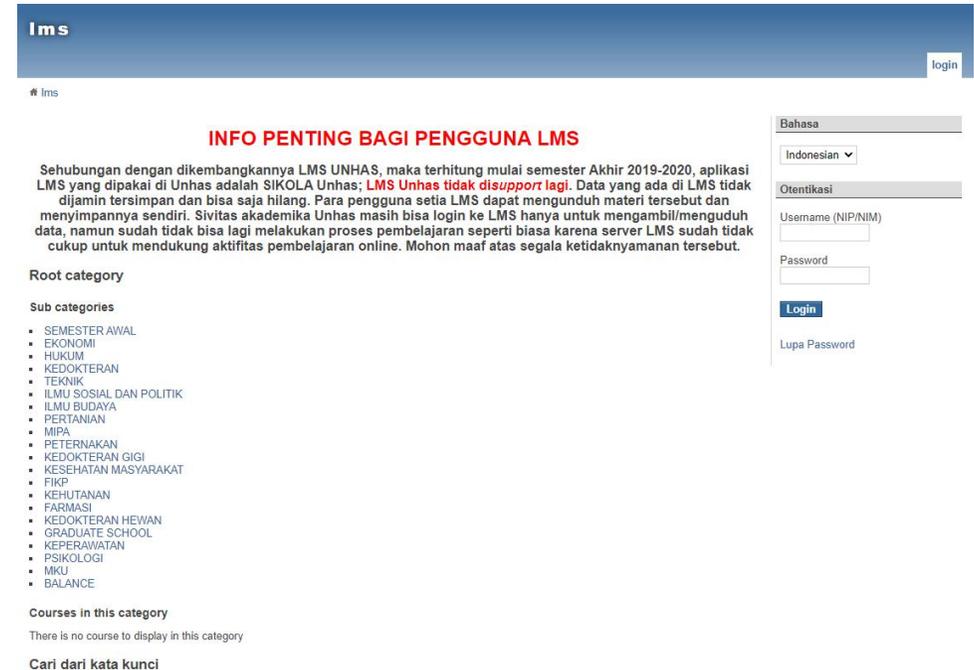
- **SIKOLA** dibangun menggunakan platform Chamilo 1.11.10. Platform ini bersifat Open Source. Sementara LMS (yang digunakan Unhas sebelumnya) dikembangkan menggunakan platform Claroline - *bersifat open source*.
- Chamilo sudah dikenal sebagai salah satu **Learning Management System** yang bersifat Open Source populer dan banyak digunakan.



HASIL WAWANCARA (3)

Kelebihan Chamilo dibanding aplikasi E-Learning lainnya:

- Dukungan visual yang membuat user lebih mudah memahami.
- Lebih responsif jika dibandingkan dengan E-Learning lainnya.
- Semua fitur Chamilo dalam pembuatan E-Learning bisa diintegrasikan dengan aplikasi E-Learning lainnya. **Dalam kasus di Unhas sebagai contoh, LMS bisa diintegrasikan ke SIKOLA.**



The screenshot shows the LMS interface for Universitas Hasanuddin. At the top, there is a blue header with the text "lms" and a "login" button. Below the header, there is a navigation menu with the following items: "# lms", "INFO PENTING BAGI PENGGUNA LMS", "Bahasa" (with a dropdown menu set to "Indonesian"), "Otentikasi", "Username (NIP/NIM)", "Password", "Login", and "Lupa Password". The main content area features a red heading "INFO PENTING BAGI PENGGUNA LMS" followed by a paragraph of text: "Sehubungan dengan dikembangkannya LMS UNHAS, maka terhitung mulai semester Akhir 2019-2020, aplikasi LMS yang dipakai di Unhas adalah SIKOLA Unhas; LMS Unhas tidak disupport lagi. Data yang ada di LMS tidak dijamin tersimpan dan bisa saja hilang. Para pengguna setia LMS dapat mengunduh materi tersebut dan menyimpannya sendiri. Sivitas akademika Unhas masih bisa login ke LMS hanya untuk mengambil/mengunduh data, namun sudah tidak bisa lagi melakukan proses pembelajaran seperti biasa karena server LMS sudah tidak cukup untuk mendukung aktifitas pembelajaran online. Mohon maaf atas segala ketidaknyamanan tersebut." Below this text, there is a "Root category" section with a "Sub categories" list containing various academic fields such as "SEMESTER AWAL", "EKONOMI", "HUKUM", "KEDOKTERAN", "TEKNIK", "ILMU SOSIAL DAN POLITIK", "ILMU BUDAYA", "PERTANJIAN", "MIPA", "PETERNAKAN", "KEDOKTERAN GIGI", "KESEHATAN MASYARAKAT", "FIKP", "KEHUTANAN", "FARMASI", "KEDOKTERAN HEWAN", "GRADUATE SCHOOL", "KEPERAWATAN", "PSIKOLOGI", "MKU", and "BALANCE". A "Courses in this category" section follows, stating "There is no course to display in this category". At the bottom, there is a "Cari dari kata kunci" search bar.

Tangkapan layar di aplikasi LMS Universitas Hasanuddin.

HASIL WAWANCARA (4)

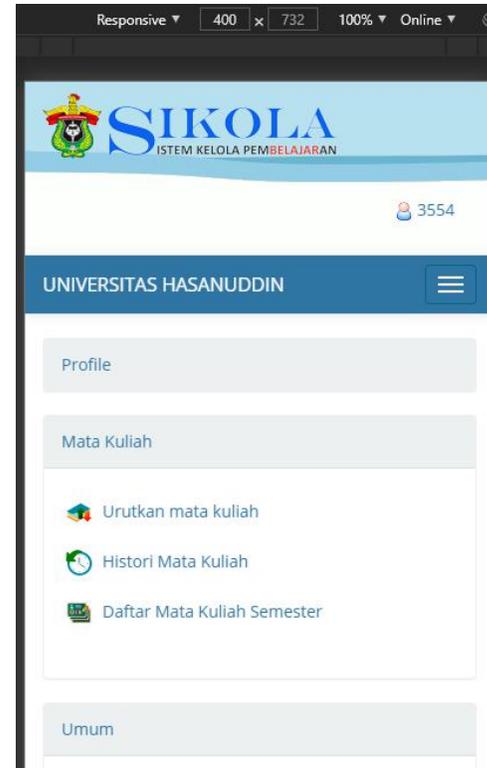
- Disebutkan **Dr H Yusrin Baso**: SIKOLA memiliki banyak keunggulan dibandingkan dengan pendahulunya, LMS. Keunggulan itu seperti, menghitung jumlah peserta yang terlibat dalam forum, absensi secara otomatis, membuat kelas paralel yang bersumber dari master class, dan berbagai keunggulan lainnya.
- Di **SIKOLA** juga terdapat tambahan menu baru yang sebelumnya tidak terdapat di LMS. Misal menu video konferensi, survei, daftar hadir, dan menu-menu menarik lainnya.



Tangkapan layar keunggulan aplikasi SIKOLA.

HASIL WAWANCARA (5)

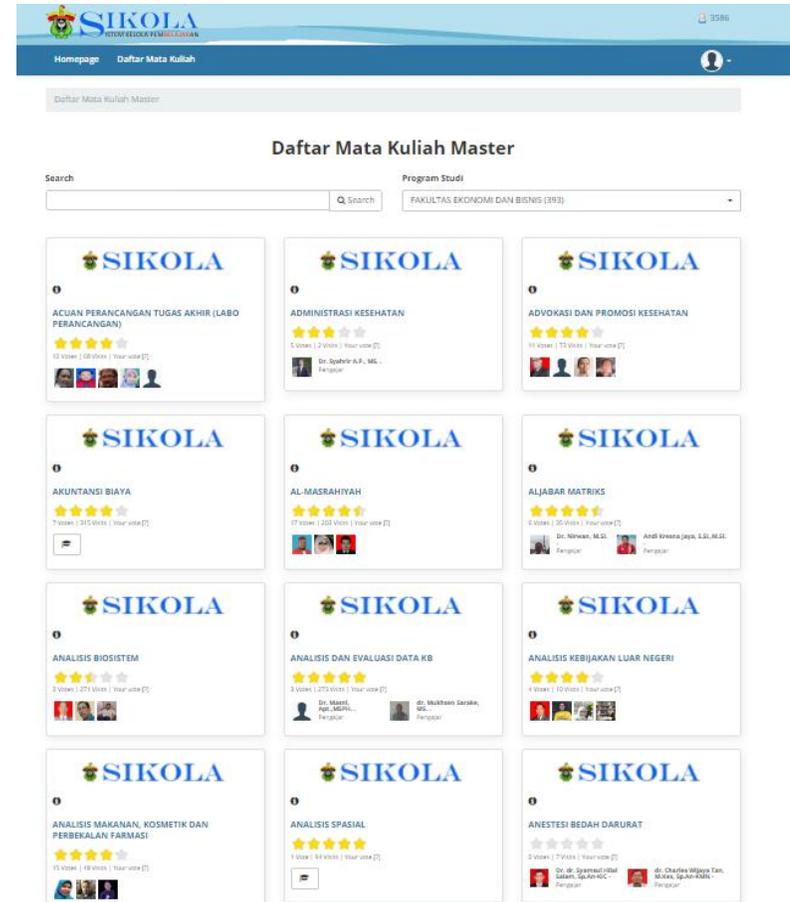
- SIKOLA sangat responsif karena mengikuti ukuran layar dan gawai yang digunakan user.
- Sivitas akademika **Universitas Hasanuddin** yang terbiasa di LMS akan merasa lebih nyaman di SIKOLA dengan fitur-fiturnya yang **affordable dan user friendly**.



Tangkapan layar aplikasi SIKOLA versi mobile.

HASIL WAWANCARA (6)

- SIKOLA diperuntukan untuk semua jenjang pendidikan di Universitas Hasanuddin. Mulai diploma, sarjana, pasca-sarjana, hingga doktor.
- Sebagai e-learning, SIKOLA, dikembangkan mengacu **Permendikbud Nomor 3/2020 tentang Standar Pendidikan Tinggi**. SIKOLA memenuhi proses belajar **tatap muka (daring), belajar mandiri, dan penugasan terstruktur.**



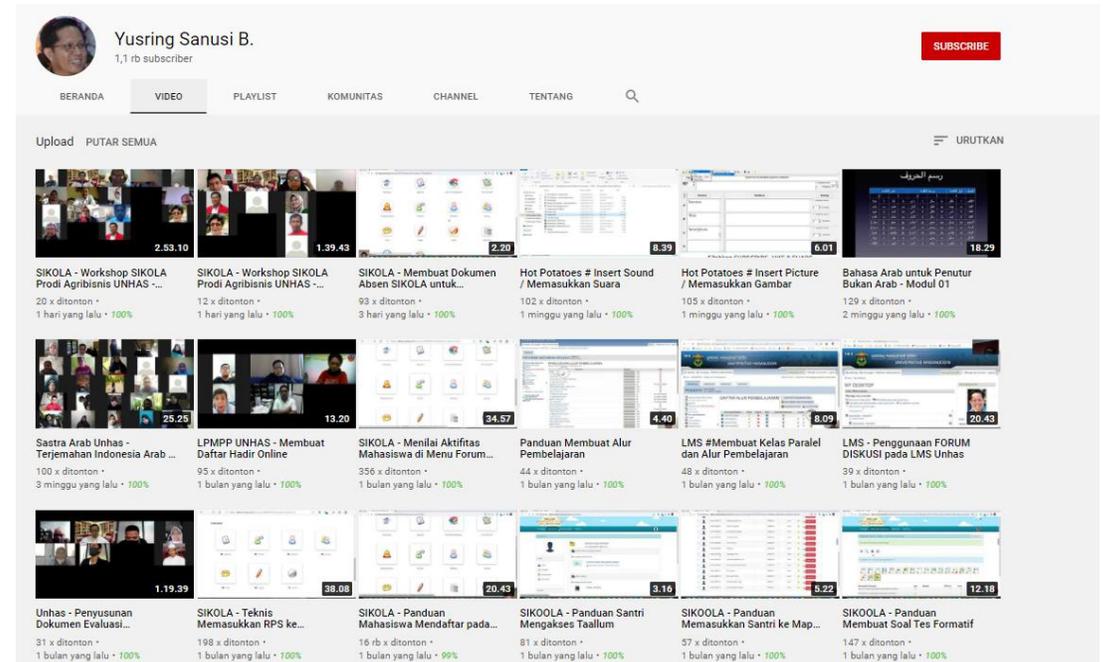
Tangkapan layar daftar mata kuliah yang tersedia di aplikasi SIKOLA Unhas.

HASIL WAWANCARA (7)

Dokumentasi penggunaan SIKOLA tersedia baik untuk dosen maupun mahasiswa. Petunjuk meliputi:

- Panduan Mahasiswa Mendaftar pada Mata Kuliah
- Panduan Video
- Panduan HTML

****) Panduan dalam bentuk video di channel youtube milik Yusring Sanusi B.***



Video panduan penggunaan aplikasi SIKOLA untuk dosen dan mahasiswa tersedia di channel youtube Yusring Sanusi B.

HASIL WAWANCARA (8)

- SIKOLA masih terdapat kekurangan. Konferensi video misalnya. Saat ini belum diaktifkan karena alasan keterbatasan memori dari server SIKOLA.
- Meski begitu, SIKOLA akan terus dikembangkan Universitas Hasanuddin menjadi **open online course**.
- Saat ini SIKOLA hanya digunakan secara terbatas di Universitas Hasanuddin. Tapi beberapa mata kuliah sudah bisa diakses oleh siapa saja.



TERIMA KASIH