**PROFIL**

**Nuzul Ayu S. (014), Hania Maghfira (042), Aditya Dwicahyo (087)**

Kelompok : A07

Topik : Unit Kegiatan Mahasiswa

Ruang Lingkup : UKM Musik ITS

Tempat : Gedung SCC ITS

**RUANG LINGKUP SISTEM**

UKM Musik dikelola oleh mahasiswa yang berminat di bidang musik. Di dalamnya terdiri dari kumpulan band-band dari mahasiswa ITS. UKM Musik dibagi menjadi divisi eksternal, internal, *player* dan BPH. Divisi eksternal berkewajiban mengurus hubungan luar UKM, internal berkewajiban mengurus hubungan dalam UKM, *player* berkewajiban mengurus band dan kegiatan rutin, sedangkan BPH berkewajiban mengkoordinasi semuanya.

Aktifitas yang dilakukan UKM Musik antara lain latihan rutin, mengadakan kegiatan rutin dan kegiatan lainnya. Dalam memilih band yang akan tampil dalam kegiatan, dilakukan rapat untuk menentukan band yang sanggup hadir. Selain kegiatan di atas, UKM Musik juga berkewajiban untuk menjaga alat musiknya. Alat dapat dipinjamkan kepada anggota maupun pihak luar UKM Musik. Dalam meminjam alat musik, memerlukan surat izin dalam perizinannya.

UKM Musik belum memiliki sistem informasi sendiri, dengan kata lain mereka hanya menggunakan *social media* berupa *grup chat* dan *instagram* sebagai wadah untuk menyebar informasi seperti kegiatan rutin dan kegiatan lainnya, jadwal kegiatan, dan lain-lain.

**ALASAN SISTEM DIBANGUN**

Kami mengusulkan untuk membuat sistem informasi untuk UKM Musik ITS karena selama ini kegiatan yang dilakukan di dalam UKM belum terkoordinir dengan baik. Dalam pengadaan kegiatan masih dilakukan manual dengan rapat untuk memilih band yang ingin tampil. Pada kasus peminjaman peralatan musik, sering terjadi kehilangan barang karena peminjaman tidak tercatat dengan baik.

Berikut adalah tujuan sistem yang akan dibangung :

1. Memasukkan informasi UKM
2. Mengelola pendaftaran kegiatan UKM
3. Membuat jadwal kegiatan UKM
4. Mengelola inventaris UKM
5. Mengelola pendaftaran anggota UKM
6. Melakukan pendaftaran anggota UKM
7. Mengelola akun anggota UKM
8. Melihat inventaris UKM
9. Melakukan peminjaman inventaris UKM
10. Melihat jadwal kegiatan UKM
11. Melihat informasi UKM
12. Melakukan pendaftaran kegiatan UKM

**SISTEM SAAT INI**

UKM musik ITS masih menggunakan sistem secara manual, yang mana semua kegiatan dan aktifitas dicatat dan dilakukan secara offline. Mereka hanya menggunakan media sosial berupa LINE dan Instagram untuk menyebar informasi sehingga informasi kurang bisa tersebar merata. Dengan adanya aplikasi berbentuk web ini diharapkan informasi akan lebih menyebar merata dan lebih tertata dalam pengelolaan organisasi dalam UKM musik ini.

**SISTEM YANG DIUSULKAN**

Sistem yang diusulkan adalah sistem informasi berbasis web yang dapat membantu anggota UKM, pengurus UKM dan orang luar UKM. Semua fitur yang telah disebutkan di atas dapat dilakukan secara online. Sehingga dapat mempermudah pengguna dan pengelolaan aktifitas dalam UKM Musik dapat terorganisir dengan lebih baik. Admin dapat mengelola semua informasi terkait UKM seperti peminjaman barang dan lainnya dengan mudah.