

BAB 1

PENDAHULUAN

1.1. Latar Belakang

Menurut Peraturan Menteri Riset, Teknologi, Dan Pendidikan Tinggi Republik Indonesia Nomor 20 Tahun 2019 tentang statuta Politeknik Negeri Malang pasal 28 menyatakan bahwa Senat merupakan organ yang menjalankan fungsi penetapan dan pertimbangan pelaksanaan kebijakan akademik. Dalam menjalankan fungsi, Senat mempunyai tugas dan wewenang diantaranya adalah penetapan kebijakan, norma/etika, serta kode etik akademik, pengawasan terhadap penerapan ketentuan akademik, pengawasan pelaksanaan penjaminan mutu Polinema paling sedikit mengacu pada standar nasional pendidikan tinggi, pelaksanaan tata tertib akademik, pelaksanaan kebijakan penilaian kinerja Dosen, pelaksanaan kebijakan penilaian kinerja Dosen, pemberian pertimbangan dan usul perbaikan proses pembelajaran, penelitian, dan pengabdian kepada masyarakat kepada Direktur, dan pemberian pertimbangan terhadap pemberian atau pencabutan gelar dan penghargaan akademik. Dalam melaksanakan tugas dan kewenangan, Senat menyelenggarakan rapat atau sidang.

Masalahnya adalah pada saat ini sedang terjadi pandemi *Covid-19*, sehingga tugas Senat untuk melakukan tugas pengawasan; pertimbangan; dan penetapan kebijakan, terjadi kendala karena Senat tidak memungkinkan untuk bertemu dengan dosen-dosen yang diwakilinya untuk mendengarkan informasi-informasi atau saran-saran yang terkait dengan tugas pengawasan. Kemudian untuk tugas Senat selanjutnya terdapat kendala terkait dengan tugas Senat sebagai pemberian pertimbangan dan penetapan kebijakan. Tugas-tugas tersebut harus transparan dan akuntabel sehingga semua civitas akademika mampu mendapatkan informasi yang cukup.

Dari latar belakang diatas, maka Penulis akan membuat Sistem Informasi Kinerja Senat Politeknik Negeri Malang untuk membantu kinerja Senat dalam menjalankan tugas-

tugasnya. Maka diperlukan suatu pengelolaan yang tepat agar tugas Senat dapat terlaksana dengan baik, serta memberikan hasil yang sesuai dengan sasaran yang diharapkan. Dalam melakukan tugas, Senat Politeknik Negeri Malang dilakukan secara transparan sehingga perlu dilakukan dokumenter terhadap hasil laporan dari tugas yang sudah dilaksanakan. Sehingga dibutuhkan suatu media untuk mempublikasikan hasil-hasil kinerja Senat agar dapat dilihat oleh civitas akademika.

1.2. Identifikasi Masalah

1.2.1. Rumusan Masalah

- a. Bagaimana mengimplementasikan sistem yang dibuat dapat membantu kinerja Senat dalam melakukan pengajuan usulan terkait pengawasan, pertimbangan, dan penetapan kebijakan?
- b. Bagaimana menerapkan sistem yang dapat membantu kinerja Senat dalam mengelola penjadwalan rapat?
- c. Bagaimana mengimplementasikan sistem yang dibuat dapat membantu dalam proses publikasi hasil rapat dan kinerja Senat?

1.2.2. Batasan Masalah

- a. Aplikasi dikhususkan untuk Senat Politeknik Negeri Malang.
- b. Pada perancangan sistem menggunakan CodeIgniter.
- c. Pada perancangan sistem menggunakan database MySQL.

1.3. Tujuan dan Manfaat

Tujuan dari dilakukannya laporan akhir dengan judul “**SISTEM INFORMASI KINERJA SENAT POLITEKNIK NEGERI MALANG**”, adalah sebagai berikut:

- a. Membangun dan merancang Sistem Informasi Kinerja Senat Politeknik Negeri Malang yang dapat membantu Senat dalam menjalankan tugas penetapan kebijakan, pengawasan, dan pertimbangan.
- b. Membangun dan merancang Sistem Informasi Kinerja Senat Politeknik Negeri Malang yang dapat membantu mengelola penjadwalan rapat.

- c. Membangun dan merancang Sistem Informasi Kinerja Senat Politeknik Negeri Malang yang dapat membantu mempublikasikan hasil dan kinerja Senat.

Sedangkan manfaat yang didapatkan dari laporan akhir dengan judul **“SISTEM INFORMASI KINERJA SENAT POLITEKNIK NEGERI MALANG”**, adalah sebagai berikut:

- a. Senat Politeknik Negeri Malang Memiliki Sebuah Sistem Informasi Kinerja.
- b. Penerapan Sistem Informasi Senat Politeknik Negeri Malang diharapkan dapat membantu anggota Senat dalam mengelola penjadwalan, publikasi, dan laporan hasil rapat atau sidang.