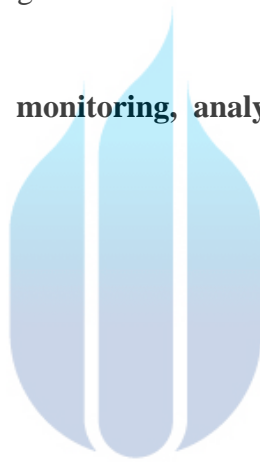


## ABSTRAKSI

Akreditasi merupakan sesuatu yang penting bagi perguruan tinggi karena kualitas suatu perguruan tinggi dapat dilihat dari tingkat akreditasinya. Monitoring fasilitas belajar mengajar untuk menjamin kualitasnya menjadi penting pula karena hal ini adalah salah satu poin penilaian dalam akreditasi. Algoritma analytical hierarchy process dapat membantu dalam perhitungan penilaian kondisi fasilitas dengan memanfaatkan kriteria dan alternatif pilihan yang ada. Terakhir sistem ini dibangun untuk memudahkan dosen untuk mengadukan komplain terhadap fasilitas yang mengalami kendala kepada petugas serta dengan sistem ini, petugas dapat mencetak laporan kondisi fasilitas ruang kelas.

**Kata Kunci:** akreditasi, monitoring, analytic hierarchy process, fasilitas, kondisi

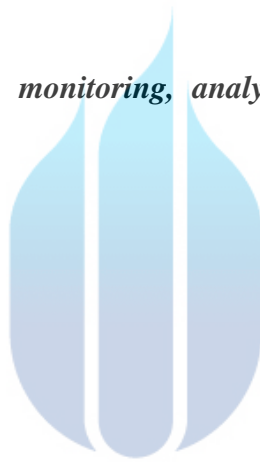


UNIVERSITAS  
MERCU BUANA

## **ABSTRACT**

*Accreditation is important things for universities because the quality of a college can be seen from the level of accreditation. Monitoring of teaching and learning facilities to ensure that quality is also important because this is one of the assessment points in accreditation. Analytical hierarchy process algorithm can assist in the calculation of condition appraisal by utilizing criteria and alternative of choice. The end of this, system is built to facilitate lecturers to complain about facilities that have constraints to the officers and with this system, officers can print the report condition of the classroom facilities.*

**Keywords:** *accreditation, monitoring, analytic hierarchy process, facilities, condition*



UNIVERSITAS  
MERCU BUANA