

ABSTRAK

Dosen sebagai pemegang peran, tugas dan tanggung jawab yang sangat penting dalam penyelenggara pendidikan pada perguruan tinggi perlu terus ditingkatkan kualitasnya. Untuk terus meningkatkan kualitas dosennya dengan cara melakukan kegiatan evaluasi dosen mengajar perkuliahan secara rutin. Akan tetapi terdapat hambatan dalam kegiatan evaluasi dosen . Oleh sebab itu, untuk mengatasi permasalahan tersebut diperlukan suatu perubahan sistem yaitu dari sistem kuesioner evaluasi dosen manual menjadi sistem informasi evaluasi dosen mengajar perkuliahan berbasis *web*. Dengan demikian semua proses dalam kegiatan evaluasi dosen mengajar perkuliahan dapat dilakukan secara *online*, baik dalam proses *input* kuesioner maupun penyajian laporannya. Pada penelitian ini, pengumpulan data penelitian menggunakan teknik observasi, wawancara, dan studi pustaka, analisis, desain, pemodelan sistem. Pendekatan pengembangan sistem menggunakan model *Unified Modeling Language* (UML) dengan *use case diagram, activity diagram, class diagram, sequence diagram*, sebagai alat untuk perancangan sistem.

Kata Kunci : *Kuesioner, Evaluasi Dosen Mengajar Perkuliahan, UML (Unified Modeling Language), use case diagram, activity diagram, class diagram, sequence diagram.*



ABSTRACT

Lecturer as the holder of the role, duties and responsibilities are very important in the college education providers need to be continuously improved. To continuously improve the quality of lecturers by conducting evaluations of lecturers teaching the course on a regular basis. But there are obstacles in the evaluation of lecturers. Therefore, to overcome these problems required a change in the system: from system evaluation questionnaire lecturer manually into the information system of teaching faculty evaluation of web-based lectures. Thus all the processes in the evaluation of lecturers teaching the course can be done online, either in the process input and presentation of his report questionnaire. In this study, data collection research using observation, interview, and literature study, analysis, design, system modeling. System development approach using a model of the Unified Modeling Language (UML) with use case diagrams, activity diagrams, class diagrams, sequence diagrams, as a tool for system design.

Keywords : Questionnaire , Lecturer Teaching Evaluation Class , UML (Unified Modeling Language) , use case diagrams, activity diagrams , class diagrams, sequence diagrams .

