

## **ABSTRAK**

Gary:

Skripsi/Tugas Akhir

Rancang Bangun Sistem Pendukung Keputusan Penilaian Kinerja Karyawan Pada Universitas Widya Kartika

Pada Universitas Widya Kartika system penilaian kinerja karyawan masih menggunakan cara dimana banyak data masih menggunakan data dari kertas, satu-satunya program yang membantu evaluasi hanyalah Microsoft Excel yang digunakan sebagai tempat pengumpulan data yang dikumpulkan dan diproses. Proses penilaian ini memakan waktu yang sangat lama, sekaligus tidak adanya sistem yang membantu menunjukan pegawai dengan nilai terbaik. Tujuan dari penelitian ini adalah pengembangan sistem pendukung keputusan sekaligus evaluasi karyawan, dan sementara manfaat dari penelitian ini adalah terciptanya sistem yang membantu kerja HROD dalam mengevaluasi dan memberikan rekomendasi. Batasan pada penelitian ini adalah sistem ini hanya terbatas pada sistem evaluasi yang sekarang ini digunakan oleh HROD, dan ruang lingkupnya hanya di Universitas Widya Kartika. Pengumpulan data sebagai acuan utama dalam pengembangan melalui interview narasumber dari HROD. Dalam pengembangan perangkat lunak, menggunakan Waterfall. Fitur rekomendasi evaluasi menggunakan metode Decision Tree. Hasil akhir dari penelitian ini adalah sebuah aplikasi yang membantu kerja HROD dalam mengevaluasi kinerja karyawan.

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan,Sistem Evaluasi,Decision Tree, Universitas Widya Kartika

## **ABSTRAK**

Gary:

*Thesis*

*Design and build Decision Support System Employee Evaluation in  
Universitas Widya Kartika*

*Evaluation system ini University of Widya Kartika still using manual ways in which various data still collected using paper and the only program that was used for helping processing all those data is Microsoft Excel. This kind of evaluation process take a long time to complete and it has low accuracy caused by human mistake, and there is also no system that helps to show recommended employee as a mean to reward. The purpose of this research is developing Decision Support System and also evaluation system, and the benefit from this research is the system for helping HROD work in evaluating and giving recommendation is created. Limitation in this research is only limited to system that already existing and the scope is limited to Widya Kartika University. Data gathering for obtaining data reference is from interviewing the key person who knows all the evaluation system in Universitas Widya Kartika, which is HROD unit. In developing this system the method that was used is Waterfall, and for recommendation using Decision Tree method.*

*Key Word : Decision Support System, Evaluation System, Decision Tree, Widya Kartika University*