

## INTISARI

### SISTEM INFORMASI MONITORING DAN EVALUASI AKTIVITAS PERKEBUNAN NANAS PT. GREAT GIANT PINEAPPLE

Oleh

**Asri Julianda**  
**2011059008P**

[Julianda.asri@gmail.com](mailto:Julianda.asri@gmail.com)

PT. Great Giant Pineapple (GGP) Merupakan perusahaan perkebunan dan penghasil nanas kaleng yang terintegrasi terbesar di dunia dengan kualitas terbaik. Dengan jumlah lokasi yang banyak pada setiap wilayah menyebabkan masalah dalam memonitoring dan mengevaluasi aktivitas perkebunan nanas yang telah dilakukan. Metode yang digunakan adalah model SDLC (*System Development Life Cycle*) air terjun (*waterfal*), sedangkan model analisis dan desain yang digunakan adalah teknik analisis dan desain terstruktur. Metode ini dipilih karena mempunyai kelebihan yang bisa melakukan identifikasi masalah, lalu dapat menyusun analisis sistem berjalan yang selanjutnya bisa mengidentifikasi dan memilih kebutuhan-kebutuhan sistem baru yang akan dibangun secara tepat. Untuk bahasa pemograman menggunakan PHP dan MySQL sebagai database. Hasil dari Sistem Informasi Monitoring dan Evaluasi Aktivitas Perkebunan Nanas adalah Kawil dan Manager dapat melakukan monitoring dan evaluasi aktivitas perkebunan nanas secara online. kemudian laporan monitoring dan evaluasi dapat dicari dengan mudah dan dengan waktu yang singkat, sehingga diharapkan dapat meningkatkan kinerja yang dilakukan oleh Kawil dan Manager.

**Kata Kunci:** *Kawil, Manager, Perkebunan Nanas, SDLC, Waterfal, PHP, MySQL*

## ABSTRACT

### MONITORING AND EVALUATION INFORMATION SYSTEM OF PINEAPPLE PLANTATION ACTIVITIES AT PT. GREAT GIANT PINEAPPLE

By

Asri Julianda  
2011059008P

[Julianda.asri@gmail.com](mailto:Julianda.asri@gmail.com)

*PT. Great Giant Pineapple (GGP) is the largest integrated plantation company and producer of canned pineapple in the world with the best quality. The large number of locations in each region causes problems in monitoring and evaluating pineapple plantation activities that have been carried out. The method used is a SDLC (System Development Life Cycle) waterfall (waterfall) model, while the analysis and design models used are structured analysis and design techniques. This method was chosen because it has the advantage of being able to identify problems, then be able to compile an analysis of the current system which can then identify and determine the needs of the new system to be built appropriately. For programming language using PHP and MySQL as database. The result of the Monitoring and Evaluation Information System of Pineapple Plantation Activities is that the Kawil and Manager can monitor and evaluate pineapple plantation activities online. Then the monitoring and evaluation reports can be searched easily and in a short time, so that it is expected to improve the performance carried out by the Kawil and Manager.*

**Keywords:** *Kawil, Manager, Pineapple Plantation, SDLC, Waterfal, PHP, MySQL*