

RANCANG BANGUN SISTEM MONITORING PROYEK DI PT. GRIYA ARUM JATI PEKALONGAN

KUKUH HERYADI S N

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : mank.kuuk@gmail.com

ABSTRAK

Jasa layanan telekomunikasi dewasa ini semakin berkembang dan kebutuhan akan penambahan perangkat menjadi meningkat. Sama halnya pada PT. Griya Arum Jati Pekalongan yang memanfaatkannya untuk menambah perangkat dan untuk meningkatkan kinerja dalam hal perbaikan ataupun penambahan layanan. Pada awalnya proses penyimpanan, pencatatan, dan penyebaran informasi dilakukan secara manual yang mempersulit proses pengerjaan proyek. Melihat masalah ini, ide dan gagasan untuk merancang dan membangun sebuah sistem monitoring proyek menjadi solusi yang tepat. Dengan adanya sistem monitoring ini proses pengerjaan dan pengawasan proyek di bisa di kerjakan secara cepat dan akurat sehingga semua proses bisa berjalan dengan lancar dan dapat membatu user untuk menemukan spesifikasi kelayakan proyek sehingga dapat direalisasikan. Dalam membangun rancang bangun ini menggunakan bahasa pemrograman PHP, yang digunakan untuk membuat halaman web yang dinamis. Selain itu salah satu kemampuan dari PHP itu sendiri yaitu dapat melakukan koneksi ke berbagai software basis data, salah satunya MySQL yang juga dibutuhkan dalam pembuatan sistem ini. MySQL ini digunakan sebagai database server yang menyimpan seluruh data yang telah diinputkan oleh user.

Kata Kunci : rancang bangun, monitoring proyek, PT. Griya Arum Jati Pekalongan

MONITORING SYSTEM ARCHITECTURE PROJECT IN PT GRIYA ARUM JATI PEKALONGAN

KUKUH HERYADI S N

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

URL : <http://dinus.ac.id/>

Email : mank.kuuk@gmail.com

ABSTRACT

Telekomunikasi adult services is growing and the need for additional devices to be on the rise. Just as in the PT Griya Arum Jati Pekalongan make use of them to add to the device and to improve performance in terms of improvements or additions to the service. At first the process of storage, record-keeping and information dissemination is done manually, which complicates the process of work on the project. Looking at this issue, and the idea to design and build a system monitoring project to be the right solution. With this monitoring system of machining process and supervision of the project can be used to do in quickly and accurately so that all processes run smoothly and can grow a user to find the specification of the eligibility of the project so that it can be realized. In building this architecture using the PHP programming language, which is used to create dynamic web pages. In addition one of the capabilities of PHP itself which can connect to a variety of software database, including MySQL which is also needed in the manufacture of this system. MySQL is used as the database server that stores all the data already inputed by the user.

Keyword : architecture, monitoring the project, PT Griya Arum Jati Pekalongan