

## INTISARI

### Sistem Informasi *Campus Dashboard* Universitas Gadjah Mada

Oleh:

Siti Maisaroh

11/314481/DPA/03994

Universitas Gadjah Mada merupakan universitas tertua di Indonesia yang menjadi tempat tujuan belajar masyarakat dari berbagai daerah. Informasi terkait Universitas Gadjah Mada sangatlah dibutuhkan. Untuk mendapatkan informasi, masyarakat harus membuka banyak *website* atau datang langsung ke tempat yang menyediakan informasi. Informasi yang didapat belum tentu akurat dan tentunya memerlukan biaya dan waktu.

Berdasarkan permasalahan tersebut, dibangun sistem informasi *campus dashboard* yang menyediakan berbagai macam informasi terkait Universitas Gadjah Mada dalam satu halaman *web*.

Sistem ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP dibantu *framework CodeIgniter, JavaScript, Web Service, JQuery, webserver Apache, dan MySQL* untuk pengelolaan basis data. Sistem Informasi *Campus Dashboard* menyediakan informasi perkiraan cuaca, *hashtag twitter, timeline twitter, timeline facebook*, lowongan pekerjaan, beasiswa, berita terkini, *event* dan agenda, sebaran mahasiswa, dan peta wilayah Universitas Gadjah Mada. Diharapkan sistem informasi ini dapat membantu mempermudah masyarakat dalam memperoleh informasi terkait Universitas Gadjah Mada.

Kata Kunci: *dashboard, CodeIgniter, campus dashboard, penyajian informasi*



## **ABSTRACT**

### ***Campus Dashboard Information System of Universitas Gadjah Mada***

By :

Siti Maisaroh

11/314481/DPA/03994

Universitas Gadjah Mada is the oldest university in Indonesia that become learning destination of people from all over Indonesia. Therefore, Information related to Universitas Gadjah Mada is needed. To get the information, people have to open many different website or visit many different places where the information are provided. The information obtained may not be accurate and cost a lot of money and time.

Based on these issues, campus dashboard information system was created to provide various information related to Universitas Gadjah Mada in only one simple web page.

This system was built using PHP programming language supported by framework CodeIgniter, JavaScript, Web Service, JQuery, Apache webserver, and MySQL for database management. Campus Dashboard Information System provides weather forecast information, hashtag twitter, twitter timeline, timeline facebook, job vacancy, scholarship, latest news, events and agenda, student distribution, and map of Gadjah Mada University. It is expected that this information system can help facilitate the people in obtaining information related to Gadjah Mada University.

Keywords: dashboard, CodeIgniter, campus dashboard, information presentation