

INTISARI

Teknologi Informasi merupakan salah satu program studi di Universitas Muhammadiyah Yogyakarta (UMY). Saat ini, penyampaian informasi undangan masih bersifat manual melalui grup *whatsapp*, hal ini menjadi tidak efisien dari sisi waktu dan tenaga untuk mencari dan melihat kembali informasi undangan jika sudah tertumpuk dengan pesan yang baru. Sehingga prodi membutuhkan sebuah sistem yang mampu menyampaikan dan melakukan manajemen pada informasi undangan tersebut agar menjadi lebih terstruktur dengan baik untuk dapat dijadikan arsip.

Oleh sebab itu, penulis merancang sebuah aplikasi berupa *website* dimana pada aplikasi ini *admin* dapat melakukan proses manajemen pada data undangan serta menyampaikan informasi undangan melalui *email*. *User* dapat menerima informasi undangan melalui pesan *email* dan dapat melihat daftar undangan mereka pada halaman *website*.

Dari hasil pengujian menggunakan metode *Black Box Testing* yang telah dilakukan, dapat disimpulkan bahwa Sistem Manajemen Arsip Undangan telah memenuhi tujuan dari penelitian untuk dapat digunakan dengan baik, terbukti dengan berjalannya fungsi-fungsi di dalam aplikasi dengan baik.

Kata kunci: undangan, manajemen, arsip, *email*, *website*.

ABSTRACT

Information Technology is one of the study programs at the University Muhammadiyah Yogyakarta (UMY). At present, the submission of information about invitations is still manual through whatsapp group, this becomes inefficient in terms of time and energy to search and review the invitation information if it is stacked with a new message. So, the study program needs a system that is able to convey and carry out management on the information about invitations so that it becomes more well structured to be used as an archive.

Therefore, the author designed an application in the form of a website where in the application can administer the management process to the invitation data and deliver information about invitation via email. Users can receive the information via email message and can view their invitation list on the website page.

From the results of testing using the Black Box Testing method that has been carried out, it can be concluded that the Archive Invitation Management System has fulfilled the purpose of the research to be used properly, as evidenced by the proper functioning of the application.

Keywords: invitation, management, archive, email, website.