

## **UNIVERSITAS BINA NUSANTARA**

---

School of Information Systems

Program Studi Sistem Informasi

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Genap 2018/2019

### **ANALYSIS AND DESIGN**

### **INFORMATION SYSTEM OF GIFT FUNDING WEDDING AT WEMARY**

**Almas Barliyan**                   **2101721836**

**Sabila Aedi Septina**           **2101723993**

**Yanto Daryanto**               **2101721722**

### **ABSTRACT**

One of the techniques developed by many business startups today is crowdfunding. Wemary is one startup that focuses on the wedding industry. Wemary is an integrated wedding website. Currently, Wemary offers features to bridge the wishes and needs of the bride and groom and their families to include online invitations, RSVP online, google calendar, and google maps. The problems that often occur when a wedding party was held is not the realization of a dream gift or desired by the bride, as well as the frequent occurrence of loss or theft of donations, because the bride can't monitor the amount of funds collected in real time. The aim of this thesis is to design information systems funding wedding gift on wemary with design features that will help brides realize his dream, to avoid the risk of loss, and monitoring the funds collected. The system development method that used in this research is waterfall method and UML for modeling. The results to be achieved from this research are to assist companies in developing new features, namely wedding funding funding as a manifestation of the wishes of the bride by providing customized gift features, crowdfunding features, payment features, QR Code fast access, and fund monitoring features.

**Keywords:** gift funding, crowdfunding, wedding, wemary

## UNIVERSITAS BINA NUSANTARA

---

School of Information Systems

Program Studi Sistem Informasi

Skripsi Sarjana Komputer

Semester Genap 2018/2019

### **ANALISA DAN PERANCANGAN SISTEM INFORMASI *GIFT FUNDING WEDDING PADA WEMARY***

**Almas Barliyan                    2101721836**

**Sabila Aedi Septina              2101723993**

**Yanto Daryanto                    2101721722**

#### **ABSTRAK**

Salah satu teknik yang banyak dikembangkan oleh pelaku bisnis startup saat ini yaitu *crowdfunding*. Wemary adalah salah satu *startup* yang berfokus pada industri pernikahan. Saat ini, wemary menawarkan fitur-fitur untuk menjembatani keinginan dan kebutuhan pengantin beserta keluarganya dengan dilengkapi *online invitation*, *online RSVP*, *google calendar*, serta *google maps*. Semuanya terintegrasi dengan media sosial. Permasalahan yang sering terjadi ketika sebuah pesta pernikahan diselenggarakan adalah tidak terwujudnya sebuah hadiah atau impian yang diinginkan oleh pengantin, serta sering terjadinya kehilangan atau pencurian hasil sumbangan, karena pengantin tidak bisa memonitoring jumlah dana yang terkumpul secara *real time*. Tujuan dari penelitian ini adalah membuat rancangan sistem informasi *gift funding wedding* pada wemary dengan perancangan fitur-fitur yang akan membantu pengantin mewujudkan impiannya, menghindari resiko kehilangan, dan memantau dana yang terkumpul. Metode pengembangan sistem yang digunakan pada penelitian ini yaitu metode waterfall dan UML untuk modeling. Hasil yang akan dicapai dari penelitian ini adalah membantu perusahaan dalam mengembangkan fitur baru yaitu *gift funding wedding* sebagai perwujudan keinginan pengantin dengan menyediakan fitur *customize hadiah*, fitur *crowdfunding*, fitur *payment, fast access QR Code*, dan fitur *monitoring dana*.

**Kata kunci:** *gift funding, crowdfunding, wedding, wemary*