

ABSTRACT

*In JABODETABEK region there are so many wedding vendors such as catering, wedding documentation, tent rental, venue, souvenir and many more various other wedding vendors. But of all the existing vendors, not everything can be easily found by consumers or buyers especially for their bride and groom. Consumers are required to find info on prices, places, and contacts in traditional ways such as asking their families and nearest people, to have to walk around a market or one place to another that is often far enough distance between one vendor and another vendor. Not often, consumers have to go home without bringing what they need for their special occasion. This makes it less effective in the search process of wedding vendors in the area of JABODETABEK. In today's technological development, many people are using technology to help simplify search and save time in searching information. Research entitled **Sistem Informasi Pencarian Dan Pemesanan Vendor Pernikahan Dengan Fitur Magneto Multi Vendor Di Wilayah Jabodetabek Berbasis Website** aims to facilitate consumers in the region JABODETABEK in the process of searching and booking a wedding vendor. In designing this information system, researchers use prototype method as software development methodology. Tools used are UML diagrams, Adobe XD, PHP and MYSQL to build this information system. The results of this system design is expected to facilitate consumers in the process of searching, ordering, and providing information about wedding vendors in the region JABODETABEK.*

Keywords : Buyer, Vendor, Website.

ABSTRAK

Di wilayah JABODETABEK terdapat banyak sekali vendor pernikahan seperti *catering*, dokumentasi pernikahan, penyewaan tenda, *venue*, *souvenir* dan masih banyak lagi berbagai macam vendor pernikahan lainnya. Tetapi dari semua vendor yang ada, tidak semuanya dapat dengan mudah ditemukan oleh para konsumen atau pembeli khususnya untuk mereka calon pengantin. Para konsumen diharuskan untuk mencari info tentang harga, tempat, dan kontak dengan cara tradisional seperti bertanya kepada keluarga dan orang terdekatnya, sampai harus berjalan mengelilingi pasar atau satu tempat ketempat lainnya yang sering kali cukup jauh jarak antara satu vendor dengan vendor lainnya. Tidak jarang pula, para konsumen harus pulang tanpa membawa apa yang mereka butuhkan untuk acara spesial mereka. Hal ini membuat kurang efektifnya dalam proses pencarian vendor pernikahan yang ada di wilayah JABODETABEK. Pada perkembangan teknologi saat ini, sudah banyak masyarakat yang menggunakan teknologi untuk membantu mempermudah pencarian dan menghemat waktu didalam melakukan pencarian informasi. Penelitian dengan judul **Sistem Informasi Pencarian Dan Pemesanan Vendor Pernikahan Dengan Fitur *Magneto Multi Vendor* Di Wilayah Jabodetabek Berbasis *Website*** bertujuan untuk mempermudah konsumen di wilayah JABODETABEK didalam proses pencarian dan pemesanan vendor pernikahan. Dalam perancangan sistem informasi ini, peneliti menggunakan metode *prototype* sebagai metodologi pengembangan perangkat lunak. *Tools* yang digunakan adalah diagram-diagram UML, Adobe XD, PHP dan MYSQL untuk membangun sistem informasi ini. Hasil dari perancangan sistem ini diharapkan dapat mempermudah konsumen didalam proses pencarian, pemesanan, dan memberikan informasi mengenai vendor pernikahan di wilayah JABODETABEK.

Kata Kunci : Pembeli, Vendor, *Website*