

**PEMBANGUNAN SISTEM *BOOKING ONLINE* DALAM PENYEWAAN JASA
EVENT ORGANIZER BERBASIS *WEB* PADA
CV. V-PRO KOTA PADANG**

TUGAS AKHIR

Diajukan sebagai Salah Satu Syarat untuk Menyelesaikan Program Strata-1 pada
Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknologi Informasi



**PROGRAM STUDI SISTEM INFORMASI
FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS ANDALAS**

2019

ABSTRAK

Event Organizer merupakan pengelola suatu kegiatan atau pengorganisir acara berupa jasa, untuk membantu pelanggan agar dapat menyelenggarakan acara yang diinginkan dan dilakukan dengan profesional sehingga hasilnya lebih. Saat ini banyak perusahaan yang bergerak dibidang penyediaan jasa *event organizer* yang menyediakan berbagai macam pilihan item yang akan disewakan salah satunya adalah CV. V-Pro. Proses *booking* dalam penyewaan jasa *event organizer* CV. V-Pro masih menggunakan cara manual yaitu *customer* datang langsung ke perusahaan untuk penyewaan serta memilih item yang diinginkan dan pengelolaan data *customer* pada CV. V-Pro masih menggunakan kertas. Hal ini menjadikan kurang efisiennya proses *booking* dalam penyewaan pada *event organizer* ini. Maka dibuatlah sistem *booking online* dalam penyewaan jasa *event organizer* berbasis *web*, sehingga memudahkan *customer* dalam melakukan *booking* maupun penyewaan jasa yang dibutuhkan dan juga memudahkan penyedia jasa dalam mengelola data *customer*. Tujuan dari penelitian ini yaitu untuk menganalisis, merancang, membangun, serta menguji dengan memanfaatkan teknologi informasi berbasis *web*. Metodologi penelitian yang digunakan adalah studi literatur sebagai landasan teori dari data penelitian sebelumnya, pengumpulan data berupa observasi, wawancara dan pengumpulan dokumen, serta menggunakan metode pengembangan sistem waterfall. Tahapan metode waterfall meliputi analisis, design, coding, dan testing terhadap aplikasi yang dibuat. Dari penelitian ini dihasilkan sebuah aplikasi berbasis *web* untuk sistem penyewaan jasa *event organizer*, dan dari hasil pengujian sistem tersebut diperoleh bahwa perancangan dan pembangunan sistem telah sesuai dengan kebutuhan.

Kata Kunci: Sistem *booking online* dalam penyewaan jasa *event organizer*, aplikasi, web.

