

## ABSTRAK

### **RANCANG BANGUN WEBSITE *P2A JOURNEY* SEBAGAI SISTEM INFORMASI PEMBANTU PERENCANAAN DAN PENYUSUNAN JADWAL DAN RUTE PERJALANAN PROGRAM *PASSAGE TO ASEAN***

**Oleh  
Muhamad Danang Wijaya**

*Passage to ASEAN (P2A)* merupakan program yang dibentuk dengan tujuan untuk menyiapkan mahasiswa, dosen dan alumni untuk menyongsong dan berpartisipasi dalam *ASEAN Community 2015* melalui perjalanan sosial, seni, dan budaya. Program tersebut beranggotakan perguruan tinggi dari seluruh negara ASEAN. Salah satu program *Passage to ASEAN* adalah *P2A Journey*. Program ini dilaksanakan dengan mengirimkan mahasiswa untuk melakukan perjalanan ke universitas – universitas di negara ASEAN yang sudah tergabung dalam P2A dengan minimal jumlah negara yang harus dikunjungi adalah 3 negara. Perguruan tinggi yang akan melakukan perjalanan harus menyusun jadwal dan rute perjalanan tersebut yang dilakukan oleh koordinator masing – masing perguruan tinggi.

*Website P2A Journey* dibuat dengan tujuan untuk membantu koordinator program P2A dalam menganalisis metode penentuan rute dan anggaran biaya yang lebih akurat dan efisien. Untuk pembangunan sistem website *P2A Journey*, peneliti menggunakan model *prototype*.

**Kata Kunci:** Model *Prototype*, *P2A Journey*, *Passage to ASEAN*, *Website*.