

ABSTRAK

PERANCANGAN LOW-FIDELITY PROTOTYPE UNTUK WEBSITE CV. PEACOCK SARANA LINES DENGAN APLIKASI BALSAMIQ

PERO ROBERTO KRISTOVIC

19103078

CV. Peacock Sarana Lines merupakan salah satu perusahaan baru yang memiliki fokus terhadap *General Ship Chandler*, dengan fokus tersebut maka CV. Peacock Sarana Lines harus dapat melakukan *coverage area* dengan menggunakan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) mengikuti perkembangan zaman. Oleh karena itu terbitlah usulan dalam pembuatan *website* perusahaan, dimana *website* tersebut akan menjadi salah satu media yang mempermudah pengunjung untuk melihat apa saja yang CV. Peacock Sarana Lines tawarkan. Maka rancangan *low-fidelity prototype* untuk *website* perusahaan dibuat, dengan Metode *User Centered Design (UCD)* dengan informasi kebutuhan yang disediakan dan pengujian terhadap desain yang dilakukan secara internal untuk menghemat dana dan waktu dalam proses perancangan. Perancangan *wireframe website* dan juga *mobile responsiveness* terhadap desain *website* tersebut dapat memberikan *insight* yang jelas terhadap proses pengembangan *website* yang akan dilakukan oleh pengembang *website*.

Kata Kunci: Website, Low-Fidelity Prototype, User Centered Design, Wireframe