

## ABSTRAKSI

Kapal *remote control* tersebut tersusun dari rangka kapal dan mesin kapal. Namun untuk membeli mesin dari kapal *remote control* tersebut masih harus memesan dari luar negeri. Sehingga baik pihak distributor maupun para penghobi kapal *remote control* ini sangat sulit dalam melakukan pemesanan mesin kapal tersebut. Selain itu pihak distributor masih menyimpan data distribusi perusahaan secara manual sehingga data tersebut lebih besar kemungkinannya untuk hilang atau terselip dan untuk pencarian data tersebut membutuhkan waktu yang lama. Web ini akan menyediakan fitur dimana pihak distributor dapat melakukan pemesanan mesin kapal ke pihak pabrik. Sedangkan bagi para penghobi kapal *remote control*, dapat membeli mesin kapal tersebut ke pihak distributor melalui web ini. Selain itu bagi para penghobi kapal dapat melakukan barter antar *user*, dapat melakukan lelang, dapat mengisi *forum* dan *blog*, dapat mengupload foto pada *gallery* foto, dan dapat melihat berita atau *event*.

Dengan adanya web ini, diharapkan para distributor dan para penghobi kapal *remote control* bisa memesan mesin kapal tersebut dengan lebih mudah dan praktis tanpa harus pergi kesana untuk memesan mesin yang diinginkan. Selain itu bagi pihak distributor dapat melakukan penyimpanan data secara mudah dan rapi serta dalam penghitungan biaya lebih akurat.

PHP ( PHP : Hypertext Preprocessor ) adalah skrip bersifat *server-side* yang ditambahkan ke dalam HTML (Kurniawan, 2002). PHP sendiri merupakan singkatan dari *Personal Home Page tools*. Skrip ini akan membuat suatu aplikasi dapat diintegrasikan ke dalam HTML sehingga suatu halaman web tidak lagi bersifat statis, namun menjadi sifat dinamis.

Pada proses verifikasi , dilakukan pemeriksaan dan uji coba terhadap fasilitas di web untuk memastikan program telah bebas dari kesalahan. Pada tahap validasi, dilakukan dengan menyebarkan angket kepada responden. Dari hasil angket yang sudah disebarakan tersebut dapat disimpulkan bahwa aplikasi situs ini telah menjawab rumusan masalah yang ada yaitu memudahkan user untuk melakukan pemesanan barang, mempermudah pendistribusian barang dari pusat ke distributor, dan memudahkan admin atau distributor untuk menyimpan data dengan rapi.