

## **ABSTRAK**

**Anang Rizky Setyawan, 50420168**

**WEBSITE KATALOG PRODUK MOTOR YAMAHA MENGGUNAKAN PHP DAN MYSQL**

**Penulisan Ilmiah, Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma. 2023.**

**Kata Kunci : : Motor Yamaha, Website Digital, Media Informasi  
(xiii + 75 + lampiran)**

Perkembangan teknologi telah mengalami kemajuan yang sangat signifikan. Teknologi bertambah canggih seiring berjalan nya waktu, dengan hal tersebut manusia sebagai pengguna teknologi terus menerus mengembangkan sebuah teknologi agar mampu mempermudah dalam menyelesaikan suatu pekerjaan yang sesuai dengan kebutuhannya. Seperti yang kita ketahui, untuk saat ini media informasi sudah sangat mudah ditemukan, salah satunya melalui *website*. Yang mana sebagian besar informasi disebarluaskan melalui *website*. *Website* media informasi katalog produk motor Yamaha dibuat untuk memberikan solusi bagi para *customer* yang ingin mengetahui spesifikasi dari berbagai motor Yamaha yang ada di pasaran berikut dengan harganya. Pembuatan *website* ini menggunakan metode pengembangan SDLC (System Development Life Cycle). Tahapan pembuatan aplikasi ini meliputi perencanaan aplikasi, perancangan tampilan, pembuatan aplikasi dan implementasi. *Website* ini memiliki 3 menu utama yaitu *home*, *product*, dan *contact*. Pada menu home terdapat pilihan untuk *contact person* dan tampilan motor Yamaha, pada menu ini juga terdapat keterangan *details* untuk mengetahui lebih lanjut tentang motor tersebut dan terdapat *footer* yang berisi nama tempat dealer Yamaha yang dapat di kunjungi. Website yang akan dibuat menggunakan software VS Code, dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP, HTML, JavaScript dan MySQL. Berdasarkan hasil uji *Blackbox Testing* yang telah di buat dapat disimpulkan jika *website* ini mudah digunakan bagi pengguna dalam memilih jenis motor Yamaha yang dijual tanpa harus datang ke showroom.

Daftar Pustaka (2015 – 2023)