

## ABSTRAKSI

Kevin Chandra, 54413808

### **APLIKASI CUSTOM MADE SHOES BERBASIS ANDROID MENGGUNAKAN MIT APP INVENTOR 2**

Penulisan Ilmiah, Teknik Informatika, Fakultas Teknologi Industri, Universitas Gunadarma, 2016

Kata Kunci : Custom Made Shoes, MIT App Inventor 2.

(xviii+103+Lampiran)

Sulit untuk membayangkan waktu sebelum penemuan sepatu, namun apa yang dimulai sebagai usaha praktis telah tumbuh menjadi bervariasi, industri-industri yang peduli dengan seni karena fungsionalitasnya telah menjadikan sepatu sebagai trend masa kini. Alas kaki adalah produk seperti sepatu dan sandal yang dipakai untuk melindungi kaki terutama bagian telapak kaki. Alas kaki melindungi kaki agar tidak cedera dari kondisi lingkungan seperti permukaan tanah yang berbatu-batu, berair, udara panas, maupun dingin. Alas kaki membuat kaki tetap bersih, melindungi dari cedera sewaktu bekerja, dan sebagai gaya busana. Melihat sepatu dari berbagai belahan dunia, dapat dilihat kesamaan yang tak terbantahkan yang dimana bagian-bagiannya tidak begitu berbeda dari sol, hak, kap, tali, dan lidah sepatu. Yang membuat perbedaan adalah bahan yang digunakan dan literatur dari setiap negara yang membuat sebuah sepatu atau alas kaki terlihat berbeda(unik).

Penulisan Ilmiah ini membahas tentang pembuatan Aplikasi Custom Made Shoes menggunakan MIT App Inventor 2 berbasis web online. Penulisan ini bertujuan untuk dapat membantu konsumen dalam mengekspresikan apa yang mereka gunakan setiap harinya. Seperti yang dikutip oleh Miuccia Prada "*What you wear is how you present yourself to the world, especially today, when human contacts go so fast. Fashion is instant language.*" Yang artinya "apa yang kamu kenakan adalah bagaimana kamu menampilkan dirimu ke dunia, terutama hari ini, ketika kontak antara manusia begitu cepat. Fashion adalah bahasa instan.".

sehingga penulis percaya bahwa penampilan adalah bagaimana manusia menampilkan dirinya ke dunia tanpa harus mengatakan sepatchah katapun. Diharapkan dengan berkembangnya aplikasi Custom Made Shoes ini serta seiringnya waktu yang berjalan penulis dapat memuaskan konsumen dalam tampilan, fitur, hingga hasil custom made buatan konsumen itu sendiri.

Daftar pustaka (2007-2016)