

## **SIMULASI PEMILIHAN KAOS MENGGUNAKAN ALGORITMA HAAR LIKE FEATURES PADA REDART ONLINE SHOP**

**RIO KURNIAWAN**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 111200905056@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRAK**

Seiring berkembangnya ilmu dan teknologi yang semakin maju mendorong manusia untuk meningkatkan atau bahkan untuk menciptakan sesuatu yang baru yang dapat digunakan oleh pengguna teknologi. Seperti pada saat berbelanja Online yang dapat menarik ketertarikan pembeli. Teknologi informasi saat ini telah berkembang sangat pesat, penerapan dapat menjadi sangat penting dan sangat membantu, karena dengan teknologi informasi dapat meningkatkan kualitas pelayanan dari segi efektivitas dan efisiensi. Salah satu implementasi dari teknologi informasi adalah dengan menggunakan simulasi pemilihan kaos pada Online shop. Penggunaan simulasi yang menarik dapat meningkatkan minat pelanggan untuk membeli produk yang telah ditawarkan melalui website. Laporan Tugas Akhir dengan judul "SIMULASI PEMILIHAN KAOS MENGGUNAKAN ALGORITMA HAAR LIKE FEATURES PADA REDART ONLINE SHOP" ini dibuat dengan tujuan memudahkan hubungan jual beli pada Online shop agar lebih efisien dan efektif.

Kata Kunci : Augmented Reality, bisnis online shop, face detection, face detection, haar like fetures

## **SIMULATION OF T-SHIRTS SELECTION USING HAAR LIKE FEATURES ALGORITHM ON REDART ONLINE SHOP**

**RIO KURNIAWAN**

*Program Studi Teknik Informatika - S1, Fakultas Ilmu  
Komputer, Universitas Dian Nuswantoro Semarang*

*URL : <http://dinus.ac.id/>*

*Email : 111200905056@mhs.dinus.ac.id*

### **ABSTRACT**

Along with the development of science and technology that is increasingly pushing forward human beings to improve or even to create something new that can be used by users of technology. As in when shopping Online that can attract the interest of buyers. Current information technology has evolved rapidly, the application can be very important and very helpful, because with information technology can improve the quality of service in terms of effectiveness and efficiency. One of the implementation of information technology is to use a simulated election t-shirts in the Online shop. The use of simulation of interest can increase interest in customers to buy products that have been offered through the website. Final project report with title " SIMULATION OF T-SHIRTS SELECTION USING HAAR LIKE FEATURES ALGORITHM ON REDART ONLINE SHOP " was created with the aim of facilitating relations and selling on Online shop to make it more efficient and effective.

Keyword : Augmented Reality business, online shop, face detection, haar like fetures