

## **Perangkat Lunak untuk Pemilihan Komponen Komputer Rakitan pada Toko Delta Komputer Semarang**

**CUCUK WAHYUDI**

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

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

*Email : pojokkota@yahoo.co.id*

### **ABSTRAK**

Minat masyarakat menggunakan komputer rakitan masih tinggi. Hal ini bisa dilihat dari pemakaian di rumah, sekolah, organisasi, perkantoran, maupun di pusat bisnis yang kebanyakan menggunakan komputer rakitan. Selama ini konsumen membeli komputer rakitan dalam bentuk sudah jadi, dimana komponen-komponen yang terpasang mengikuti kemauan penjual dan konsumen tidak ikut menentukan detail komponen yang terpasang pada komputer rakitan mereka. Perangkat lunak ini dibangun untuk menjawab permasalahan tersebut. Perangkat lunak ini dibangun layaknya sebuah toko komputer yang berbasis web. Seperti toko komputer pada umumnya, maka konsumen juga bisa melakukan pemesanan komputer rakitan. Perangkat lunak ini akan membantu konsumen dalam menentukan spesifikasi yang sesuai dengan kebutuhan konsumen dan memandu konsumen ketika memilih komponen yang akan dipasang pada komputer rakitan mereka.

Kata Kunci : sistem, komputer, rakitan, komponen, web

## **Software for Computer Assemblies Component Selection at Delta Komputer Shop Semarang**

**CUCUK WAHYUDI**

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

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

*Email : pojokkota@yahoo.co.id*

### **ABSTRACT**

Public interest for using computer assemblies is still high. It can be seen from use in homes, schools, organizations, offices, and at the businesses center use computer assemblies. So far, consumers buy computer assemblies in the form of finish, in which the components are installed follow the will of the seller and the consumer does not have a say detail components installed on their computer assemblies. The software was built to answer these problems. It's built like a web-based computer store. As computer store in general, consumers can also order computer assemblies. This software will assist the consumer in determining the specifications according to customer needs and guide the consumers when selecting the components to be installed on their computer assemblies.

Keyword : sistem, komputer, rakitan, komponen, web