

## ABSTRAK

**Judul Skripsi** : ”**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN PEMBELIAN PERANGKAT KOMPUTER DENGAN METODE TOPSIS MENGGUNAKAN BAHASA PEMROGRAMAN PHP DAN DATABASE MYSQL (STUDI KASUS : HC KOMPUTER)**“

**Nama** : **Verde Arando Zola**  
**No BP** : **16101152610628**  
**Program Studi** : **Sistem Informasi**  
**Jenjang Pendidikan** : **Strata 1 (S1)**  
**Pembimbing** : **I. Sri Rahmawati, S.Kom., M.Kom**  
**II. Harkamsyah Andrianof, S.Kom., M.Kom**

Dengan semakin ketatnya persaingan bisnis penjualan komputer, perkembangan teknologi komputer yang sangat pesat, serta munculnya produk-produk baru setiap tahunnya tentu membuat perusahaan yang bergerak di bidang penjualan komputer mengalami kesulitan dalam memenuhi permintaan pasar. Salah satunya seperti yang dialami oleh HC.Computer. HC.Computer merupakan perusahaan yang bergerak di bidang penjualan perangkat komputer. Permasalahan yang paling sering dialami oleh HC.Computer yaitu adanya beberapa barang yang tidak laku terjual selama beberapa periode sehingga barang tersebut menumpuk di gudang. Dan terkadang juga mengalami kesulitan memenuhi permintaan pasar akibat kurangnya stok barang. Untuk mengatasi permasalahan yang ada, maka perlu dibuat suatu aplikasi yang dapat membantu dalam menentukan prioritas pembelian atau pemesanan barang, sehingga dapat melakukan pembelian barang yang optimal. Dalam hal ini, software aplikasi yang dibangun adalah SPK (Sistem Pendukung Keputusan) pembelian perangkat komputer.

Kata kunci: Komputer, Website, Php, MySQL