

## ABSTRAK

### **Sistem Pendukung Keputusan Pemberian Surat Peringatan Karyawan Menggunakan Metode *Simple Additive Weighting* (SAW) pada PT Matahari Putra Prima, Tbk Hypermart Lampung**

Oleh

Rizky Ayu Lestari  
13311860

Hypermart Lampung merupakan perusahaan yang bergerak dalam bidang *Retail*. Hypermart Lampung Terletak di Jl RA Kartini No 21, Tanjung Karang Pusat, Bandar Lampung.

Pemberian surat peringatan karyawan saat ini masih tidak efisien dimana surat peringatan yang diberikan tidak sesuai dengan peraturan perusahaan yang telah ditetapkan, karena beberapa *dept manager* membuat kebijakannya untuk tidak memberikan surat peringatan untuk pelanggaran yang dinilai merupakan kategori pelanggaran ringan.

Skripsi ini dirancang bertujuan untuk membangun sebuah sistem Pendukung Keputusan menggunakan metode *Simple Additive Weighting* (SAW) yang dapat membantu Hypermart Lampung dalam menentukan pemberian surat peringatan karyawan yang tepat. Metode pengembangan sistem yang digunakan adalah *waterfall* dan menggunakan pemodelan *Unified Modelling Language* (UML) dengan menggunakan *Use Case Diagram*, *Class Diagram*, *Sequence Diagram* dan *software* yang dikembangkan akan melalui pengujian *Black Box Testing* dan Akurasi..

Hasil dari penelitian ini yaitu dapat menghasilkan surat peringatan yang tepat untuk karyawan yang melakukan pelanggaran.

Kata Kunci : Sistem Pendukung Keputusan, Metode *Simple Additive Weighting* (SAW), *Unified Modelling Language*, *Black Box Testing*