

ABSTRAK

Title : **SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN
PENYELEKSIAN CALON KARYAWAN PADA
PT.ORSOINDO SEJAHTERA MENGGUNAKAN
METODE WEIGHTED SUM MODEL (WSM)**

Name : **Muhammad Dito Alfayyadh**

No.Bp : **18101152610031**

Study Program : **Sistem Informasi**

Mentor : **1. Eva Rianti, S.Kom, M.Kom**
2. Firna Yenila, S.Kom, M.Kom

PT. Orsoindo Sejahtera adalah sebuah perusahaan yang bergerak dalam bidang jasa tepatnya jasa pengadaan tenaga kerja atau outsourcing. dalam penyeleksian perusahaan masih menerapkan secara manual dan belum terkomputerisasi, semakin banyak jumlah karyawan yang melamar maka keanekaragaman latar belakang pendidikannya juga semakin kompleks sehingga sangat sulit memilih karyawan yang berprestasi menurut perusahaan dan sulitnya menentukan prioritas untuk penyeleksian tenaga kerja baru sehingga sering terjadi kesalahan dan memakan waktu yang lama. Untuk mengatasi hal tersebut digunakan Sistem Pendukung Keputusan yang mampu membantu pihak perusahaan dalam mengambil keputusan penyeleksian calon karyawan, dengan menerapkan metode *Weighted Sum Model* (WSM) dalam proses penilaian dan dibantu Bahasa Pemograman PHP yang mampu membantu mempercepat menentukan karyawan yang akan direkrut oleh perusahaan.

Kata Kunci : **Sistem Pendukung Keputusan, Penyeleksian Calon Karyawan, Metode *Weighted Sum Model* (WSM), PHP, PT. Orsoindo Sejahtera.**