

**SISTEM PENDUKUNG KEPUTUSAN DALAM EVALUASI  
KINERJA KARYAWAN MENGGUNAKAN METODE *SIMPLE  
ADDITIVE WEIGHTING (SAW)*  
DI PT. PAMOLITE ADHESIVE INDUSTRY**

Nama Mahasiswa : Muhammad Junaedi  
NIM : 13 543 0161  
Pembimbing I : Ahmad Izzudin, S.T., M.Kom  
Pembimbing II : Misdiyanto, S.T, M.Kom

**ABSTRAK**

Keberadaan karyawan dalam sebuah perusahaan memiliki peranan penting dalam keberlangsungan perusahaan tersebut. keberadaan karyawan tidak terlepas dengan adanya kinerja karyawan selama bekerja dalam perusahaan. Dengan kata lain, keberadaan kinerja karyawan yang baik menjadi hal yang paling *esensial* dalam menjaga keberlangsungan perusahaan. PT. Pamolite Adhesive Industri merupakan salah satu perusahaan di Kota Probolinggo, Jawa Timur yang menggunakan metode manual dalam melakukan evaluasi penilaian kinerja karyawan. Sehingga sangat mungkin terjadi kesalahan dalam perhitungan setiap kriteria serta memakan waktu lama dan tidak efisien selama proses perhitungan. SPK adalah sebuah sistem yang mampu memberikan kemampuan pemecahan masalah. Sistem ini juga dapat digunakan untuk membantu pengambilan keputusan dalam keputusan semi terstruktur dan situasi tidak terstruktur dimana tidak seorangpun tahu secara pasti bagaimana keputusan seharusnya dibuat. Salah satu metode yang dapat digunakan dalam SPK yaitu metode *Simple Additive Weighting (SAW)*. Metode ini mencari penjumlahan ter bobot dari rating kinerja pada setiap alternative dan pada semua atribut. Hasil dari penelitian ini adalah terciptanya Sistem Pendukung Keputusan yang menampilkan rangking kinerja karyawan dari setiap atribut yang dibutuhkan oleh PT. PAI sehingga perusahaan dapat dengan tepat mengangkat karyawan atau memberhentikan karyawan dimaksud.

**Kata kunci:** Kinerja Karyawan, Sistem Pendukung Keputusan, *Simple Additive Weighting (SAW)*.