

## ABSTRAKSI

Rancang Bangun Aplikasi Pajak Penghasilan (PPh) pasal 21 pada PT. Sinar Sosro Mojokerto adalah sebuah aplikasi yang digunakan untuk menunjang sistem penggajian karyawan mulai dari penghitungan gaji Bruto, Perhitungan Astek, Perhitungan PPh dan sebagainya yang dilakukan melalui desktop. Proses penggajian karyawan pada PT. Sinar Sosro Mojokerto dimulai dengan perhitungan Gaji bruto. Setelah itu, dilakukan perhitungan Astek dan PPh yang digunakan sebagai pengurang pada proses penghitungan Gaji Netto. Karena banyaknya proses, sering kali pihak bagian *payroll* kesulitan dalam melakukan penghitungan dan kurang efisien, karena memerlukan waktu yang lama dalam proses perhitungan. Hal ini dikarenakan terdapatnya proses input manual yang terlalu banyak dan sering kali buka tutup aplikasi untuk mengambil nilai atau jumlah tertentu dari penghitungan hak dan kewajiban karyawan, antara lain Astek dan PPh 21 yang dibutuhkan sebagai faktor pengurang dari gaji bruto sehingga didapatkan nilai Gaji Netto. Hasil perhitungan yang tidak valid terjadi karena kurang terintegrasinya data serta proses penghitungan gaji yang masih manual dan berulang-ulang (redundansi).

Dengan adanya Aplikasi ini, maka diharapkan pihak-pihak yang berkepentingan dapat melakukan proses penghitungan Pajak Penghasilan dengan lebih cepat dan akurat.

**Kata kunci :** *Aplikasi, Penggajian, PPh Pasal 21*