

## ABSTRAK

Demi meningkatkan dan mengembangkan kegiatan yang sudah berlangsung agar bimbingan belajar E.L.S menjadi bimbingan belajar yang tidak hanya baik di mata insan-insan dunia edukasi, namun juga baik dari sisi internal organisasi (antara pemilik dan semua staff). Dibutuhkan suatu aplikasi yang dapat menangani sistem PayRoll yang baik, adil, dan benar.

Proyek akhir yang berjudul “Aplikasi Sistem Payroll di Bimbingan Belajar E.L.S” ini memiliki kemampuan dalam hal menangani kerumitan masalah penggajian dalam sebuah bimbingan belajar, seperti halnya bagaimana agar dapat menggaji setiap guru dengan adil, berdasarkan aturan penggajian yang berlaku di E.L.S, perbedaan jumlah murid untuk setiap guru, perbedaan biaya les setiap murid, kehadiran murid dan guru (yang belum tentu 100% setiap bulannya), bila guru tidak masuk, lalu ada pertukaran jadwal antara guru, apakah guru tersebut bisa bertukar jadwal, Bagaimana kalau tidak bisa, Selain itu adanya hari libur di tengah pekan, sistem payroll yang masih kuno, perubahan jadwal yang diminta murid, bagaimana apabila pihak bimbel tidak bisa memenuhi perubahan jadwal tersebut, dan masalah-masalah tak terduga lainnya. Selain itu aplikasi ini juga memanfaatkan keunggulan teknologi komputer, bahasa pemrograman java yang powerful, dan kemudahan penanganan database dengan MySQL yang tentunya akan mempercepat semua proses perhitungan yang ada, serta meningkatkan ketelitian dan keakuratannya.

Aplikasi Sistem PayRoll di Bimbingan Belajar E.L.S ini mampu menyelesaikan segala macam masalah PayRoll yang selama ini terjadi di Bimbingan Belajar E.L.S.