

## **Optimalisasi Sistem Informasi Alumni pada SMA Santo Paulus Pontianak**

*Ponti Harianto, Venio Sakino Versase, David Martin*

STMIK Pontianak

ponti.harianto@stmikpontianak.ac.id, venio.sakino@stmikpontianak.ac.id,

david.martin@stmikpontianak.ac.id

### **Abstrak**

Pada Teknologi Informasi (TI) saat ini mengalami perkembangan yang sangat pesat dan TI ini sangat penting dalam kehidupan sehari – hari, perkembangan TI ini mendorong untuk berupaya dapat menunjukkan keunggulan kompetitif agar dapat terus bersaing dengan dunia luar. Perkembangan yang penting dalam pengolahan data yang berfungsi untuk menghasilkan Sistem Informasi Alumni SMA Santo Paulus, SMA Santo Paulus berupaya untuk menggali informasi dari setiap alumni untuk memberikan informasi mereka setelah lulus dari SMA Santo Paulus, maka dibutuhkanlah sebuah sistem informasi untuk para alumni untuk mengisi informasi mereka setelah lulus dari sekolah. Teknologi yang dapat menerapkan sistem seperti itu salah satunya ialah website. Sistem Informasi Web Alumni SMA Santo Paulus ini dibangun dengan menggunakan bahasa pemrograman PHP sebagai pembuat interface utama, dengan mengimplementasikan MySQL sebagai basis datanya sehingga perangkat lunak ini memiliki fungsi utama untuk melakukan penambahan, perubahan, penghapusan, pencarian data, dan menampilkan berita informasi alumni. maka diperlukan pengembangan Sistem Informasi Alumni SMA Santo Paulus Pontianak menggunakan fasilitas media internet ataupun website untuk memberikan kemudahan mengolah dan menelusuri data alumni dan kemudahan komunikasi antar alumni serta memberikan informasi tentang lowongan kerja.

**Kata Kunci** : Pengarsipan, Data Alumni, PHP, MySQL.