

## **ABSTRAK**

Pada saat ini Ilmu Pengetahuan dan Teknologi (IPTEK) di Indonesia berkembang pesat. Pemanfaatan Teknologi Informasi dan Komunikasi (TIK) telah mendorong dunia menuju tatanan baru terutama di bidang pendidikan. Yayasan Pendidikan Budi Utomo (YPBU) merupakan salah satu yayasan pendidikan di Indonesia yang dapat memajukan Indonesia terutama dalam bidang pendidikan. Sistem informasi Yayasan Pendidikan Budi Utomo (YPBU) masih belum menerapkan teknologi informasi. Oleh karena itu Yayasan Pendidikan Budi Utomo (YPBU) membutuhkan sistem informasi yang dapat memberikan informasi dalam bidang akademik untuk siswa Budi Utomo.

Salah satu media informasi yang efektif adalah *web*. Pada proyek akhir ini akan dibuat *Perancangan dan Implementasi Sistem Informasi Sistem Akademik (SMP, SMA, SMK) Yayasan Pendidikan Budi Utomo (YPBU) Berbasis Web* sebagai solusi untuk mempermudah YPBU dalam memberikan informasi akademik siswa Budi Utomo. Dalam sistem informasi ini terdapat menu admin, kepala sekolah, wali kelas, dan guru yang dapat memberikan informasi akademik kepada siswa Budi Utomo. Dengan adanya aplikasi akademik berbasis *web* ini siswa maupun guru dapat mengakses informasi pendidikan secara efisien dan mudah dalam mengaplikasikannya.

***Kata kunci : Web, IPTEK, TIK, Yayasan Pendidikan Budi Utomo (YPBU)***