



INTISARI

Sebuah perusahaan memerlukan sistem informasi yang terintegrasi agar dapat digunakan oleh semua pihak. Meski demikian sistem tersebut harus dapat mengatasi masalah keamanan karena sistem yang terintegrasi memungkinkan semua orang memasuki sistem tersebut. Dengan adanya sistem informasi yang tepat maka akan mengurangi terjadinya pemborosan data dalam sistem informasi perusahaan.

Dalam skripsi ini akan diuraikan langkah – langkah pengembangan database untuk bagian PPIC PT Perwita Karya Divisi Industri, yaitu dengan membuat program *Database Management System* menggunakan Microsoft Acces 2000. Software ini dipilih karena mudah dalam pembangunan struktur data, mudah untuk diaplikasikan, mudah dalam pengembangan selanjutnya, sistem *wizard* yang mudah dipahami, dan tampilan yang cukup baik.

Dari hasil pengujian terlihat bahwa penggunaan program *Database Management System* ternyata memberikan hasil yang lebih baik dibandingkan dengan program yang tidak terintegrasi.