

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan hasil analisis dan pembahasan pada bab-bab sebelumnya, dapat disimpulkan bahwa sistem informasi monitoring praktik kerja industri berbasis website pada SMK Darma Siswa menggunakan metode *RAD* telah berhasil dibangun dan dapat membantu mengatasi permasalahan yang dihadapi oleh pihak sekolah dalam kegiatan monitoring kegiatan praktik kerja industri.

Sistem informasi yang diusulkan dapat memenuhi kebutuhan pihak sekolah dalam mengawasi kegiatan praktik kerja industri peserta didik secara efektif dan efisien. Sistem ini dapat memenuhi kebutuhan sekolah untuk mengelola data, memantau kemajuan peserta didik secara online, meningkatkan akuntabilitas dan transparansi dalam praktik kerja industri, membantu peserta didik untuk meningkatkan kedisiplinan dan keseriusan dalam kegiatan praktik kerja industri, serta mengurangi biaya dan waktu untuk memproduksi jurnal kegiatan berbasis kertas. Sistem ini juga dapat membantu sekolah mencapai tujuan untuk membentuk karakter peserta didik dan memberikan pengalaman kerja di dunia nyata.

#### **5.2 Saran**

Untuk pengembangan lebih lanjut dari penelitian ini, terdapat beberapa saran yang dapat mendukung pengembangan sistem sebagai berikut:

1. Pengintegrasian dengan sistem informasi akademik lainnya, jika pihak sekolah memiliki sistem informasi akademik lainnya, maka dapat diintegrasikan dengan sistem informasi monitoring praktik kerja industri agar dapat mempermudah pengelolaan data. Misalnya, data siswa dapat diambil dari sistem informasi akademik lain dan diintegrasikan ke dalam sistem informasi monitoring praktik kerja industri.
2. Pemberian fitur notifikasi secara real-time untuk mengatasi masalah pemrosesan data manual. Misalnya, saat siswa melakukan absensi atau menginputkan laporan harian, notifikasi akan segera dikirim ke pihak sekolah.
3. Pemberian fitur import data untuk membantu pihak sekolah dalam memasukkan data dalam sistem secara masal. Misalnya, pengguna dapat mengimport data dalam format seperti Excel untuk memasukkan data siswa secara masal.