

BAB VI

PENUTUP

6.1 KESIMPULAN

Setelah melakukan penelitian dan analisis untuk perancangan sistem pendukung keputusan pemilihan supplier pada CV. Twinnies Baby Shop Jambi, penulis menarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. CV. Twinnies Baby Shop Jambi dalam pemilihan supplier masih kurang optimal karena dilihat dari harga yang ditawarkan dan hasil keputusan subjektif dari pimpinan perusahaan sehingga terjadi kesalahan dalam pemilihan supplier yang dapat mengakibatkan CV. Twinnies Baby Shop Jambi mengalami kerugian.
2. Sistem pendukung keputusan pemilihan supplier pada CV. Twinnies Baby Shop Jambi dirancang dengan menggunakan *framework laravel* dengan bahasa pemrograman PHP dan DBMS MySQL, serta metode *Simple Multi-Attribute Rating Technique* (SMART) yang terdapat 2 aktor yaitu admin dan pimpinan perusahaan yang dapat mengelola data supplier, data kriteria, data subkriteria, data penilaian supplier, dan dapat mencetak laporan untuk hasil pemilihan supplier yang menjadi referensi dalam penilaian

6.2 SARAN

Setelah melakukan penelitian dan perancangan sistem pendukung keputusan pemilihan supplier pada CV. Twinnies Baby Shop Jambi, penulis memberikan beberapa saran, di antaranya sebagai berikut:

1. Pengembangan sistem lebih lanjut dapat dilakukan dengan menambahkan fitur grafik penilaian supplier, sehingga memudahkan pengguna dalam menganalisis hasil penilaian setiap supplier secara visual dan intuitif
2. Sistem ini masih belum dilengkapi dengan fitur keamanan yang memadai. Oleh karena itu, pengembangan lebih lanjut dapat mencakup penambahan sistem keamanan yang lebih canggih untuk melindungi data dan mencegah akses yang tidak sah