

BAB V

PENUTUP

5.1 Kesimpulan

Dengan mengacu pada penelitian yang sudah dilaksanakan dan perancangan sistem pendukung keputusan untuk menentukan Duta Kedisiplinan pada SMP PGRI 2 Ciledug dapat disimpulkan bahwa:

- a. Peneliti telah merancang sebuah sistem pendukung keputusan menggunakan metode perancangan *Waterfall* yang dapat digunakan dalam memudahkan bidang kesiswaan SMP PGRI 2 Ciledug dalam pengambilan keputusan penentuan Duta Kedisiplinan kepada siswa SMP PGRI 2 Ciledug.
- b. Dari perbandingan antara perhitungan manual dan perhitungan sistem yang dilakukan menggunakan perhitungan metode *Simple Additive Weighting* (SAW), menghasilkan perolehan yang sama sehingga membuktikan bahwa sistem pendukung keputusan yang dirancang bisa dijadikan sebagai alat bantu dalam pengambilan keputusan penentuan Duta Kedisiplinan SMP PGRI 2 Ciledug.

5.2 Saran

Beberapa saran yang dapat diberikan oleh penulis untuk pengembangan penulisan skripsi dan juga pengembangan sistem pendukung keputusan dalam menentukan Duta Kedisiplinan di SMP PGRI 2 Ciledug di masa mendatang adalah sebagai berikut:

- a. Penelitian ini dapat digunakan untuk membandingkan penelitian lain yang menggunakan pendekatan atau metode yang berbeda ataupun sama.
- b. Agar sistem pendukung keputusan dapat berjalan dengan lancar maka disarankan adanya panduan cara atau sosialisasi untuk menggunakan sistem bagi pengguna yang terlibat dalam sistem ini.