

BAB V

PENUTUP

5.1. Kesimpulan

Berdasarkan penelitian dan pengembangan yang telah penulis lakukan pada bagian sebelumnya, dapat diambil kesimpulan dari penelitian dan pengembangan Sistem Implementasi Metode *Analytical Hierarchy Process* pada Indeks Pembangunan Literasi Masyarakat berbasis *Website* sebagai berikut:

1. Berdasarkan Penelitian yang telah dilakukan, pada sistem ini didapatkan 7 kriteria yaitu pemerataan layanan perpustakaan, ketersediaan koleksi, ketersediaan tenaga perpustakaan, tingkat kunjungan masyarakat per-hari, jumlah perpustakaan yang dibina sesuai dengan standar nasional perpustakaan, keterlibatan masyarakat dalam sosialisasi perpustakaan dan jumlah anggota perpustakaan. Adapun alternatifnya adalah Banjarnegara, Purbalingga, Banyumas, Cilacap dan Kebumen
2. Berdasarkan matriks perbandingan dengan menggunakan metode *Analytical Hierarchy Process* maka diperoleh nilai IPLM untuk masing-masing alternatif yaitu Banyumas sebesar 0,25; Purbalingga sebesar 0,23; Cilacap sebesar 0,21; Banjarnegara sebesar 0,17; Kebumen sebesar 0,16. Maka dapat disimpulkan alternatif yang memperoleh nilai tertinggi adalah Wilayah Banyumas.

5.2. Saran

Saran-saran yang perlu diperhatikan dalam pengembangan sistem ini adalah sebagai berikut:

1. Sistem Implementasi Metode *Analytical Hierarchy Process* pada Indeks Pembangunan Literasi Masyarakat berbasis *Website* untuk dapat dikembangkan lebih lanjut dalam bentuk *mobile application*.
2. Penelitian lebih lanjut mengenai analisis perbandingan sistem penghitungan Indeks Pembangunan Literasi Masyarakat menggunakan Metode *Analytical Hierarchy Process* dengan menggunakan penghitungan standar nasional dari IPLM tersebut.