

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **5.1 Kesimpulan**

Berdasarkan penelitian dan pengujian yang telah penulis lakukan mengenai Perancangan Website Kwartir Ranting Sragen, maka dapat ditarik kesimpulan sebagai berikut :

1. Untuk membuat website Kwartir Ranting yang efisien diperlukan beberapa tahap yang harus dilakukan, diawali dengan analisa kebutuhan sistem untuk membangun sistem yang baru yang didasarkan pada analisis PIECES serta kebutuhan fungsional dan non fungsional. Langkah selanjutnya dengan membuat desain sistem agar sistem yang dibuat menjadi akurat dan memiliki acuan. Selanjutnya adalah menuliskan kode program sesuai dengan desain sistem yang telah dibuat dan melakukan testing terhadap program yang telah dibuat.
2. Website Kwartir Ranting Sragen dibuat menggunakan pemrograman php, html, framework codeigniter dan css framework bootstrap sehingga mudah untuk dikembangkan dan responsive di semua perangkat.
3. Website Kwartir Ranting yang dibuat dapat menunjang penyebaran informasi seputar pengelolaan kepramukaan di Kwartir Ranting Sragen dikarenakan telah memuat data data pokok yang perlu

dipublikasikan seperti berita kepramukaan, arsip berkas, agenda kegiatan, pengumuman dan informasi lainnya terkait Gugus Depan.

4. Hasil tes fitur website berjalan dengan baik.
5. Web dapat dijalankan di 3 browser yang berbeda tanpa kendala baik hal layout maupun fitur.

## 5.2 Saran

1. Website yang telah dibuat ini dapat dikembangkan dengan menambahkan fitur integrasi dengan instagram feed untuk galeri foto dan video.
2. Perlu adanya adanya halaman khusus mengenai materi kepramukaan dalam bentuk katalog yang memiliki fitur untuk filter pencarian seperti golongan pramuka, usia dan lain lain.