

## **BAB V**

### **PENUTUP**

#### **1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil pembahasan maka diperoleh beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. TPS di Kabupaten Batang secara umum telah sesuai ditinjau dari penempatan lokasi dan daya tampung terhadap volume sampah di Kabupaten Batang, sedangkan TPA Randukuning Batang berada pada zona tidak layak untuk TPA.
2. Pemilihan lokasi TPA yang sesuai SNI 19-3241-1994 dapat dilakukan dengan memanfaatkan Sistem Informasi Geografis melalui fungsi *overlay* dimana di Kabupaten Batang diperoleh lahan yang cukup luas untuk dijadikan lokasi TPA yaitu sekitar 1.423,11 Ha. Lokasi TPA Rekomendasi terletak di Desa Candiareng Kecamatan Warungasem, Desa Kalibalik Kecamatan Banyuputih, dan Desa Banaran Kecamatan Banyuputih.

#### **2. Saran**

Dari hasil yang diperoleh, dapat dikemukakan saran-saran untuk penelitian selanjutnya sebagai berikut:

1. Sebaiknya dalam evaluasi kesesuaian TPS harus ditambahkan beberapa parameter lagi seperti faktor kebutuhan sarana TPS dan daya dukung masyarakat terhadap keberadaan TPS.
2. Dalam penentuan lokasi TPA harus mempertimbangkan faktor teknis dan sosial sehingga TPA dapat berfungsi dengan maksimal tanpa mengganggu lingkungan.