

## **BAB V**

### **KESIMPULAN**

#### **5.1. Kesimpulan**

Berdasarkan hasil penelitian tentang sistem rekomendasi perusahaan untuk lelang RFI BTS menggunakan metode *weighted product* dapat disimpulkan bahwa penerapan metode *weighted product* untuk merekomendasi perusahaan dapat menjawab permasalahan membuat sistem pelelangan umum secara elektronik untuk tercapai efektifitas hasil dan efisiensi waktu. Penerapan metode *weighted product* untuk merekomendasikan perusahaan juga dapat menjawab permasalahan penerapan metode penilaian perusahaan yang lebih optimal dan transparan dibandingkan dengan metode sebelumnya.

Hasil pengujian antara metode *weighted product* yang sudah dikembangkan menjadi aplikasi dengan uji manual menghasilkan selisih dengan selisih terendah berada di angka 0 dan selisih tertinggi berada di angka 7.81. Rata – rata dari selisih bernilai 3.796. Perbedaan ini disebabkan karena pembulatan angka pada aplikasi yang telah dikembangkan. Hasil pengujian menggunakan metode uji validitas menggunakan program excel dengan fungsi CORREL mendapatkan nilai  $r$  0.990 atau dapat dikategorikan dengan validitas sangat tinggi (sangat baik).

#### **5.2. Saran**

Saran yang dapat diberikan untuk penelitian selanjutnya adalah diperlukan penelitian lebih lanjut untuk membuat sistem yang lebih terintegrasi dan sesuai dengan kebutuhan pelelangan berbagai proyek pada BAKTI.