

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.