

## BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

### 5.1 Kesimpulan

Berdasarkan pada hasil penelitian dan analisis yang telah dilakukan, maka dapat disimpulkan bahwa penelitian ini telah menghasilkan rancangan *user interface* dan *user experience website* Re.Wood dengan menerapkan tahapan-tahapan metode *user centered design*. Tahapan *user centered design* di antaranya adalah *Plan the user centered design process*, *Specify the context of use*, *Specify user and organitational requirements*, *Produce design solution*, *Evaluate design against requirements*. Desain *website* Re.Wood yang dihasilkan pada penelitian ini terdapat menu *home page*, menu *shop*, menu *about us*, menu pencarian, menu *cart* dan menu *profile*.

Pada tahap *evaluate design against user requirement* hasil *prototype website* Re.Wood dilakukan evaluasi menggunakan *user experience questionnaire (UEQ)* . Hasil dari evaluasi menunjukkan bahwa rata-rata nilai pada aspek efisiensi tertinggi dengan nilai 1,55 dan mendapatkan kategori *Good*. Daya tarik mendapatkan rata-rata 1.54 dan mendapat kategori *Above Average*, kejelasan mendapatkan rata-rata 1.49 mendapat kategori *Above Average*, ketepatan mendapatkan nilai 1.33 mendapat kategori *Above Baverage*, stimulasi mendapatkan nilai 1.5 mendapat kategori *Good* dan kebaruan mendapatkan nilai rata-rata 1.15 yang berarti *Good*. Dari hasil tersebut diketahui bahwa *prototype* tersebut telah memenuhi kebutuhan dari pengguna Re.Wood.

## 5.2 Saran

Berdasarkan kesimpulan di atas, penelitian ini mendapat penilaian yang baik dibuktikan dengan hasil evaluasi pada tiap aspek *User Experience Questionnaire* mendapatkan rata-rata nilai yang tinggi. Saran dari peneliti terhadap penelitian selanjutnya adalah sebagai berikut :

1. Penelitian selanjutnya dapat mengimplementasikan rancangan *website Re.Wood* sehingga dapat langsung direalisasikan.
2. Penelitian selanjutnya diharapkan melakukan penelitian lebih mendalam terkait metode *user centered design* di masa mendatang.
3. Pada penelitian ini rancangan *User Interface* yang dihasilkan hanya sebatas pada tampilan *website* yang di operasikan dalam *desktop*, sehingga pada penelitian berikutnya dapat dikembangkan dengan membuat penelitian untuk merancang versi *Mobile apps*.