

## ABSTRAK

### ***Usability Testing Untuk Mengukur Penggunaan Electronic Journal oleh Mahasiswa di Universitas Negeri Padang***

**Oleh: Kurniati Rahmadani**

Tujuan penelitian ini untuk mengetahui pendapat mahasiswa tentang penggunaan *e-journal* UNP dengan menggunakan teknik *usability testing*. Penelitian ini dilakukan di Universitas Negeri Padang, populasi penelitian ini adalah mahasiswa UNP tahun masuk 2010-2013 yang berjumlah 14343 mahasiswa dan sampel berjumlah 99 mahasiswa, yang dilakukan pada tanggal 27 Juli 2016 sampai 1 Agustus 2016. Jenis penelitian ini adalah deskriptif kuantitatif. Teknik pengambilan sampel dilakukan secara *Simple Random Sampling*. Data penelitian tentang penggunaan website *e-journal* di Universitas Negeri Padang dikumpulkan melalui angket yang diberikan kepada mahasiswa dengan skala *likert* yang telah diuji validitas dan reliabilitasnya.

Berdasarkan hasil penelitian yang dilaksanakan menunjukkan (1) tingkat penggunaan *e-journal* oleh mahasiswa tahun masuk 2010-2013 di UNP berada pada kategori cukup baik dengan presentase sebesar 58,59%, (2) untuk indikator *learnability* terjadi penurunan penggunaan *e-journal* UNP, (3) untuk indikator *Efficiency* terjadi penurunan penggunaan *e-journal* UNP, (4) *Memorability* terjadi peningkatan penggunaan *e-journal* UNP, (5) pada indikator *error* terjadi penurunan penggunaan *e-journal* UNP, (6) untuk indikator *satisfaction* terjadi penurunan penggunaan *e-journal* UNP.