## **ABSTRAK**

Website Laboratorium Enterprise Resource Planning (ERP) merupakan salah satu website dari 6 laboratorium yang terdapat pada Prodi Teknik Industri. Website laboratorium termasuk dalam kategori website akademik dan memiliki peranan penting dalam berbagi informasi khususnya terkait kegiatan laboratorium. Website yang baik adalah website yang usable atau mudah digunakan dan memiliki tingkat usabilitas yang baik. Oleh karena itu akan diukur tingkat usabilitas pada website Laboratorium ERP dengan menggunakan metode performance measurement. Pada pengujian ini akan diteliti 3 kriteria mengenai usabilitas yaitu efektivitas atau tingkat kesuksesan menyelesaikan tugas serta efisiensi atau waktu yang dihabiskan untuk menyelesaikan satu tugas dan kepuasan. Terpilih 15 responden untuk melakukan performance measurement. Pada tugas yang diberikan, tugas 5 merupakan tugas yang memiliki efektivitas paling rendah yaitu 80%. Namun untuk tingkat efisiensi tugas 5 yang memiliki presentasi terendah yaitu sebesar 70%. Untuk tingkat kepuasan hasil keseluruhan yang didapat adalah 4,16 atau dengan hasil cukup puas.

Kata Kunci: Usabilitas, Website Akademik, Performance Measurement.

