

## **ABSTRAK**

Proyek akhir ini bertujuan untuk meningkatkan kualitas pengelolaan data perangkat Handy Talkie (HT) dengan menggunakan aplikasi berbasis web pada unit Information and Communication Technology (ICT) di kantor Marketing Operasional Region II (MOR II) Palembang milik PT Pertamina (Persero). Permasalahan pada proyek akhir ini adalah proses pendataan HT menggunakan perangkat lunak Microsoft Excel dan metode pengarsipan data menggunakan media kertas sudah kurang efektif karena besarnya risiko terjadinya duplikasi dan kehilangan data, oleh karena itu akan lebih baik jika proses pendataan HT ini terjadi dalam satu sistem saja. Solusi yang penulis tawarkan adalah dengan menggunakan aplikasi berbasis web “Ruang HT” sebagai sarana pendataan HT di ICT MOR II Palembang.

Kata kunci: Pendataan, *Handy Talkie*, Aplikasi Berbasis Web, PT Pertamina (Persero), ICT MOR II Palembang.