

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan yang telah diuraikan pada bab-bab sebelumnya, maka dapat diambil simpulan sebagai berikut :

1. Untuk meningkatkan keselamatan mobil tangki PT.Pertamina TBBM Semarang Group melaksanakan pemeriksaan mobil tangki setiap enam bulan, namun dalam pelaksanaan pemeriksaan mobil tangki masih menggunakan penyimpanan data dalam bentuk buku sehingga data hasil pemeriksaan mudah rusak, hilang dan dapat dimodifikasi oleh pihak lain tanpa sepengetahuan departemen HSSE.
2. Dengan menggunakan aplikasi informasi pemeriksaan mobil tangki dan masa aktif kartu izin masuk mobil tangki pihak PT.Pertamina TBBM Semarang Group akan mendapatkan hasil guna dan daya guna yang lebih efektif dan efisien dalam pemberian informasi hasil pemeriksaan mobil tangki.

B. Saran

Saran yang dapat penulis kemukakan adalah

1. Untuk mengamankan data pemeriksaan mobil tangki dari kerusakan, kehilangan dan modifikasi dari pihak selain departemen HSSE maka PT.Pertamina TBBM Semarang Group perlu menggunakan media aplikasi Informasi Pemeriksaan Mobil Tangki dan Kartu Izin Masuk Mobil Tangki.
2. Untuk meningkatkan hasil guna dan daya guna yang lebih efektif dan efisien dalam penyimpanan dan pemberian informasi hasil pemeriksaan mobil tangki maka PT.Pertamina TBBM Semarang Group harus menyediakan media aplikasi Informasi hasil pemeriksaan mobil tangki dan melatih sumber daya manusia dalam hal penggunaan media aplikasi.

Daftar pustaka

- Adi S. 2000, *Peningkatan mutu pendidikan*. PT. Primacon Jaya. Jakarta
- Agus Eka Pratama, I Putu. (2014). *Komputer dan Masyarakat*. Bandung : Informatika
- American Petroleum Institute(API), (2013) . *Protection Against Ignition Arrising Out of Static, Lightning and Stray Currents*.
- Arifin.Zainal.(2011).*Penelitian Pendidikan Metode dan Paradigma Baru*.Bandung
- Eko Putro Widoyoko,S. (2009). *Evaluasi Program Pembelajaran*. Diva Press: Yogyakarta. Hal 236.
- Gian G Maulana, Rispiana, (2015), "*Sistem Informasi Pelayanan Jasa Tour and Travel Berbasis Website Electronic Commerce Studi Kasus Ninetours Indonesia*", Jurnal Online. Reka Integra IISN : 2338-5081, No. 01, No. 03, Januari 2015, Program Studi Teknik Industri, Fakultas Teknik, Institut Teknologi Nasional, Bandung
- Hall, A James. (2015). *Accounting Information Systems 1* (Ed. 4) Koran. Jakarta: Salemba.
- Ramadhan,Imam. (2017).*Daily Pre trip Inspection Mobil Barang Pengangkut Limbah B3 Dengan Pemanfaatan Sistem Informasi Berbasis Website (Skripsi)*.Tegal(ID):Politeknik Keselamatan Transportasi Jalan
- Jembranata, A. (2011). *Rancang Bangun Aplikasi Trouble Ticket Management Berbasis Web Dengan Menggunakan Expert System*. Jakarta.
- Jogiyanto. (2005). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Jogiyanto (2008) : *Metodologi Penelitian Sistem Informasi*.Andi Offset.Yogyakarta
- KBBI, 2018. *Kamus Besar Bahasa Indonesia (KBBI)*. [Online] Available at: <http://kbbi.web.id/pusat>, [Diakses 29 Mei 2018].
- Lubis, Masyaroh (2009). *Sistem Pengolahan Data Pegawai Dinas Pertanian PemKab Tapanuli Selatan Menggunakan Visual Basic 6.0*. Sumut : Universitas Sumatera Utara.

- Martono, Nanang. (2011) : *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: PT Raya Grafindo Persada.
- Nuzulia Eka Putri (2014) : *Kelebihan dan Kekurangan Visual Basic*. Ohio Department of Transportation Office of Transit. (2006) : A Guide To Preventive Maintenance
- Pinontoan Marion dan Soeherman Bonnie. (2008). *Designing Information System*. Jakarta: PT Elex Media Komputindo.
- PT. Pertamina (Persero), (2014) . *Volume 1 Manajemen Pabrikasi*. Direktorat Pemasaran dan Niaga. Jakarta
- Setiawan Indra. (2011) : *Perancangan dan Pembuatan Aplikasi Sistem Informasi Akuntansi pada Bengkel Posmo Jaya Mobil*. STMIK Amikom Yogyakarta
- Sugiyono. (2015). *Metode Penelitian Bisnis (Pendekatan Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.
- Sukardjo. (2005). *Evaluasi Pembelajaran Semester 2. PPs UNY: Yogyakarta. Hal 53 Wahana Komputer*. 2010. Panduan Belajar MySQL Database Server. Media Kita: Jakarta Selatan. Hal 2.
- Supriyono, Joko (2013). *Perancangan Sistem Informasi Absensi Karyawan Menggunakan Konsep Data Mining Pada PT. Kalila Indonesia*. Tangerang. Sekolah Tinggi Manajemen dan Ilmu Komputer.
- Surya Pradana (2009) : *Keunggulan Pengelolaan Arsip Elektronik*. Suryapradhana.com diunduh tanggal 1 Agustus 2016.
- Sutirman (2015) : *Manajemen Arsip Elektronik*. Universitas Negeri Yogyakarta
- Sutrisno, Adityo (2013) : *lembar periksa (work sheet) 2013*. Jakarta
- Untung Rahardja, Hidayati, Mia Novalia. 2011. "Peningkatan Kinerja Distributed Database Melalui Metode DMQ Base Level". Journal CCIT Vol.4 No.3 - Mei 2011 ISSN: 1978 - 8282 STMIK Raharja.
- _____ (2004), Keputusan Direktorat Jenderal Perhubungan Darat No SK.725/AJ/302/DRJD/2004 tentang Pengangkutan Bahan Berbahaya dan Beracun (B) di Jalan. Jakarta