

Lampiran 1. Contoh Plakat pada Kendaraan Pengangkut B3

Lampiran I Keputusan Direktur Jenderal

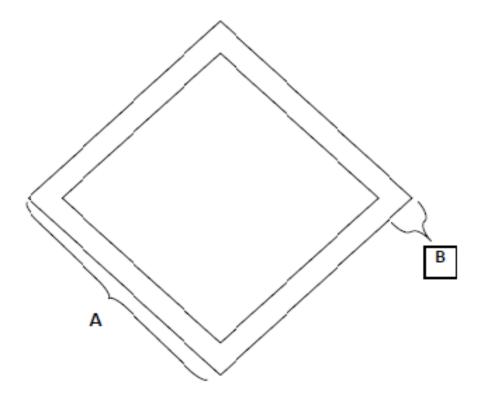
Perhubungan Darat

Nomor : 725/AJ.302/DRJD/2004

Tanggal : 30 April 2004

#### Contoh 1:

#### UKURAN DAN BENTUK PLAKAT PADA KENDARAAN PENGANGKUT B3



#### Catatan:

- Pemasangan plakat pada kendaraan pengangkut B3 harus dapat dilihat secara jelas sampai dengan jarak 50 m.
- Bentuk plakat harus sederhana dan mudah dimengerti serta jelas warnanya.
- Warna dasar plakat adalah putih dengan tulisan hitam, sedangkan warna simbol yang ada pada plakat harus sesuai dengan ketentuan.

## Lampiran 2. Contoh Nama Perusahaan pada Kendaraan Pengangkut B3

## 4. Ukuran terkecil untuk plakat adalah :

Untuk di kendaraan : A = 25 cm

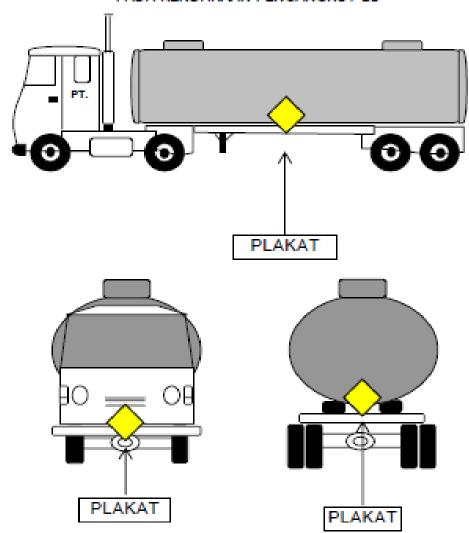
B = 5% A

Untuk di kemasan : A = 10 cm

B = 5% A

### Contoh 2:

## PENEMPATAN PLAKAT PADA KENDARAAN PENGANGKUT B3



## Lampiran 3. Isi Kontrak Pihak Pertamina EP Jatibarang dengan Pihak Ketiga

- Spesifikasi Kendaraan yang dipersyaratkan adalah sebagai berikut :
  - 3. 8.1 Tahun pembuatan armada Vacuum Truck minimal tahun 2011.
  - 8.2 Setiap Kendaraan yang akan digunakan harus mempunyai dokumen dan perlengkapan standar, antara lain STNK, BPKB, Surat KIR, Surat tera Tangki.
  - 8.3 Posisi knalpot harus didepan dan tidak bocor dengan ujung pipa pembuang diarahkan pada sisi yang berlawanan dengan lubang inlet/outlet.
  - 8.4 Flame trap (penangkap bara api) yaitu lapisan berlubang dan berselaput kawat kasa sesuai standar dipasang pada ujung knalpot.
  - 3. 8.5 Accu dipasang dalam kap mesin yang tertutup atau disamping chasis dengan kotak khusus yang dilengkapi dengan tutup, tidak boleh dipasang dibawah tangki. Pada katup (-) dilengkapi dengan safety switch yang berguna untuk memutus aliran listrik bila terjadi keadaan darurat.
  - 3. 8.6 Ban tidak gundul dan vulkanisir serta ukuran yang disesuaikan dengan ketentuan DLLAJR.
  - 8.7 Sistem kelistrikan, mesin, rem, sistem hidrolik, dan semua perlengkapan kendaraan harus layak pakai.
  - 8.8 Setiap kendaraan yang digunakan harus dilengkapi spark arrester pada exhaustnya.



- 3. 8.9 Semua spesifikasi tersebut di atas harus memenuhi peraturan dan/atau perundangundangan yang berlaku baik di Pertamina maupun Instansi lainnya yang terkait.
- 3. 10. Spesifikasi Tangki Vacuum yang dipersyaratkan adalah sebagai berikut :
- 3.9.1. Kapasitas tangki untuk Vacuum truck adalah 5.000 liter.
- 3.9.2. Kapasitas hisap Pompa minimal 40 gallon per menit (40 gpm).
- 3.9.3. Tangki harus dibuat dari bahan yang tidak mudah terbakar seperti alluminium-alloy atau dari besi plat (low carbon steel /low alloy steel) dengan tebal minimal 5 mm serta berbentuk oval panjang/silinder agar mampu mengurangi goncangan dalam perjalanan.
- 3.9.4. Tangki harus melekat kuat pada chasis dengan konstruksi sedemikian rupa agar mampu menahan tekanan statis dari cairan, tekanan pada waktu pengisian, guncangan dalam perjalanan dan lain-lain.
- 3.9.5. Dilengkapi dengan kabel listrik statis/grounding dibuat dari bahan tembaga.
- 3.9.6. Selang pembongkaran yang terbuat dari flexible hose yang kuat dan dalam kondisi baik, panjang 8-10 meter ukuran 3" (suction hose), panjang 15 meter 3" (discharge hose) dengan quick coupling yang harus disesuaikan dengan kebutuhannya di Stasiun Pengumpul tempat pembongkaran dan ditempatkan pada samping kiri/kanan sepanjang tangki. Rumah/tabung selang harus cukup kuat.
- 3.9.7. Semua spesifikasi tersebut diatas harus memenuhi peraturan dan/atau perundangundangan yang berlaku baik di Pertamina maupun Instansi lainnya yang terkait.

## TATA KERJA ORGANISASI



FUNGSI: HEALTH SAFETY, SECURITY NO: B-057/A3/EP8000/2016-S0

& ENVIRONMENT REVISI

JUDUL : PERENCANAAN BERLAKU TMT : 1 Mei 2016

KESELAMATAN PERJALANAN HALAMAN : 5 dari 7

#### C. Pemeriksaan Kendaraan Perusahaan

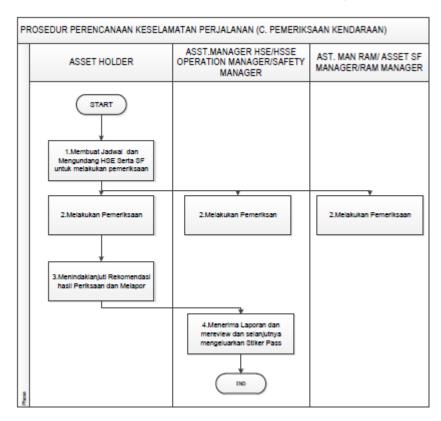
 Asset Holder membuat jadwal pemeriksaan kendaraan dan mengundang Ast. Man HSSE/HSSE Operation Manager/Safety Manager dan Ast. Man RAM/Asset SF Manager/RAM Manager untuk melakukan pemeriksaan.

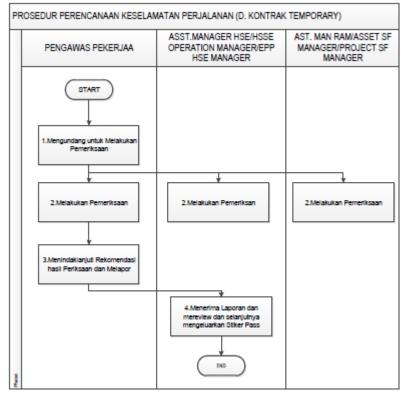
- Asset Holder bersama Ast. Man HSSE/ HSSE Operation Manager/Safety Manager dan Ast. Man RAM/Asset SF Manager/RAM Manager melakukan pemeriksaan dengan menggunakan Form No.001/B-083/A3/EP8000/2014-S0.
- 3. Asset Holder menindaklanjuti rekomendasi hasil pemeriksaan dan melaporkannya kepada Ast. Man HSSE/ HSSE Operation Manager/ Safety Manager.
- 4. Ast. Man HSSE/ HSSE Operation Manager/ Safety Manager mereview hasil tindak lanjut dan mengeluarkan Stiker Pass.

### D. Pemeriksaan Kendaraan Kontrak *Temporary*

- 1. Pengawas Pekerjaan mengundang Ast. Man HSE/HSSE Operation Manager/Exploration, Project and Partnership HSE Manager dan Ast. Man RAM/Asset SF Manager/Project SF Manager untuk melakukan pemeriksaan.
- Pengawas Pekerjaan bersama Ast. Man HSSE/ HSSE Operation Manager/ Exploration, Project and Partnership HSE Manager dan Fungsi Surface Facility melakukan pemeriksaan dengan menggunakan Form No.001/B-083/A3/EP8000/2014-S0.
- Pengawas Pekerjaan menindaklanjuti rekomendasi hasil pemeriksaan dan melaporkannya kepada Ast. Man HSSE/ HSSE Operation Manager/ Exploration, Project and Partnership HSE Manager.
- 4. Ast. Man HSSE/ HSSE Operation Manager/Exploration, Project and Partnership HSE Manager mereview hasil tindak lanjut dan mengeluarkan Stiker Pass.

Lampiran 5. Diagram Alir Prosedur Perencanaan Keselamatan Perjalanan (Pemeriksaan Kendaraan Perusahaan dan Kendaraan Kontrak)





### Lampiran 6. Pelaksanaan Pemeriksaan Kendaraan Kontrak

#### III. PEMERIKSAAN KELAYAKAN KENDARAAN

- 1. Semua Kendaraan Perusahaan harus mengikuti pemeriksaan kelayakan kendaraan untuk menjamin keselamatan dalam pengoperasiannya.
- 2. Jadwal pemeriksaan kendaraan:
  - Kendaraan perusahaan kontrak Gudang & Transportasi dan spot carter:
     pada awal penerimaan sebelum kendaraan terkait dioperasikan (kendaraan baru) dan pemeriksaan berkala minimal setahun sekali.
  - Kendaraan temporary contract: pada awal penerimaan sebelum dioperasikan.
- 3. Pemeriksaan kelayakan kendaraan dilakukan oleh tim yang terdiri dari HSSE dan SCM yang mencakup :
  - Alat Pemadam Api Ringan
  - Tanda Segitiga
  - Sabuk pengaman (Safety Belt)
  - Kotak P3K
  - Engine
  - Steering System
  - Brake System
  - Clutch / Transmisi
  - Shaft / Spring / Absorber
  - Electrical System

# SURAT IJIN MENGEMUDI KENDARAAN PERUSAHAAN (SIMKP)



## Lampiran 8. Form Pemeriksaan Kendaraan DI Pertamina EP Jatibarang

Tana	gal Pemeriksaan	4				
	si / Tempat Pemeriksaan	2				—85 —86
I DA	TA KENDARAAN					
	No. Plat Polisi	15				
b.	Merk / Type					<del>-</del> 3:
C.	Jenis / Model					
	Tahun Pembuatan	<u> </u>				
	lsi sylinder	1				
	Warna Kendaraan BBM	·				<del>-</del> 30
g.	DDIVI	-				-0
II. SI	JRAT KENDARAAN	T V	EBERADAAN	VET	ERANGAN	7
-	No. STNK	: Ada	Tidak Ada	]	ERANGAN	10
1000		: Ada	Tidak Ada	19		<del>-</del> 33
	Buku Uji Kendaraan		Tidak Ada			<b>=</b> 20
	Izin Angkut Barang Pass Gate / Izin Security	: Ada	Tidak Ada	19		<del>-</del> 3
	BPKB	: Ada	Tidak Ada			<b>=</b> Ø
e.	DEND	. Aua	Tidak Ada	. 1 <del>8</del>		-0
	ATA PEMILIK & PENGEMUDI KEN	IDARAAN				
	Perusahaan Pemilik Kendaraan	i ——				-57
	Nama Pengemudi No. SIM	1				
120	Umur	-				
	No. KTP					-38
f.	No. IMKP	4				=> =>
g.	Alamat	ä				<del></del> 200
IV. D	ATA FISIK KENDARAAN					
1.	REM	K	EBERADAAN		KONDISI	KETERANGAN
a	Rem Kaki	102/10/03	000000 0000000	12000000	0 (040)(010) (20 (100)	19:
	- Rem Depan	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	- 100 m
2	- Rem Belakang	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	<b>-</b>
	Rem Tangan	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	- 1000
С	Tutup Tab Minyak Rem	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	142
-	SISTEM KEMUDI	180(1700) 1	T AND THE PARTY OF	n storesta re	TO RECEIPTED AND AND AND ADDRESS.	
23	Power Steering / Bukan Power Steering	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
3.	RODA / BAN KENDARAAN					
а	RADIAL	<b>95</b>		29	V. 19	_80
	- Kiri / kanan depan	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Kiri / kanan belakang	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Ban serep	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	2000
b	GRIP		T:1-1, A.1-	Delta C	1 Tal. D. 3.	10
	- Kiri / kanan depan	: Ada	Tidak Ada	Baik Baik	Tidak Baik Tidak Baik	10.07
	- Kiri / kanan belakang	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Ban serep	. Ada _	Tidak Ada	Dalk	I IIdak Daik	
	ELECTRIC PANEL SYSTEM LAMPU					
u	- Lampu besar kiri / kanan	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Lampu dim	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	18
	- Lampu kecil ki/ka depan	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Lampu kecil ki/ka belakang	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	10
	- Lampu sign ki/ka depan	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Lampu sign ki/ka belakang	: Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	(3)=

			KEB	ERADAAN	1		K	ONDISI	KETERANGAN
- La	ampu fender ki/ka depan	Ac	la 📗	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	,
	ampu rem ki/ka belakang	A		Tidak Ada	H	Baik		Tidak Baik	-
	ampu mundur ki/ka belakang	A	_	Tidak Ada	H	Baik	1	Tidak Baik	. 6-
	ampu kabin pengemudi	A	: ==	Tidak Ada	H	Baik		Tidak Baik	
	MPU PANEL INSTRUMENT METE						,		
	ampu speedo meter	A	la 🗀	Tidak Ada	$\Box$	Baik		Tidak Baik	
	ampu ampere meter	A		Tidak Ada	H	Baik		Tidak Baik	
	ampu temperatur meter	A		Tidak Ada	$\vdash \vdash$	Baik		Tidak Baik	, <del></del>
	ampu Fuel meter	: Ad		Tidak Ada		Baik	-	Tidak Baik	`
	ampu RPM meter	: Ad		Tidak Ada	H	Baik		Tidak Baik	. 100
	KERING	. A	ia	Huak Aua	ш	Daik		IIdak Daik	·
	utup sekering	A	la 🗌	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	
	AKSON	A		Tidak Ada	H	Baik	H	Tidak Baik	· 300
	MBERSIH KACA			Tidak 7 kda	-	Dank		ndak baik	. <del>.</del>
	ipas hujan ki/ka depan	Ac	ia [	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	
	ipas hujan belakang	: A		Tidak Ada	H	Baik	$\vdash$	Tidak Baik	·
	ompa kipas hujan depan	A	_	Tidak Ada	1	Baik	$\vdash$	Tidak Baik	<u>.                                    </u>
	ompa kipas hujan depan ompa kipas hujan belakang	: Ad		Tidak Ada	H	Baik	$\vdash$	Tidak Baik	Ç*************************************
			=		닏		$\vdash$		<u> </u>
	CONDITIONER	A	=	Tidak Ada	Щ	Baik	$\square$	Tidak Baik	- 200,
3	TTERY	A	la 💹	Tidak Ada	لِــــا	Baik		Tidak Baik	₹*
h. STA	ATER	A	la	Tidak Ada	لِـــا	Baik	$\perp$	Tidak Baik	
i. DIN	IAMO CHARGER	A	la	Tidak Ada	y :	Baik		Tidak Baik	3,
KEI	RLENGKAPAN SAFETY NDARAAN		. —	** **		. A.,		+0.63	
a. Sit		A		Tidak Ada	닏	Baik		Tidak Baik	, ***
	gitiga pengaman	A		Tidak Ada	<u> </u>	Baik		Tidak Baik	·
	njal ban	A	_	Tidak Ada	Щ	Baik		Tidak Baik	, <del>1</del>
	ndera merah	A		Tidak Ada	$\vdash\vdash$	Baik		Tidak Baik	·
	at P3K	A	_	Tidak Ada	Щ	Baik		Tidak Baik	, <del>p.</del>
- 1 Table 1 Ta	gar kendaraan (Pick Up)	A		Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	
~	AR mobil	A	_	Tidak Ada	Щ	Baik		Tidak Baik	. 50
	up pengaman arus battery	A		Tidak Ada	$\sqsubseteq$	Baik		Tidak Baik	·
	ngaman kipas pompa air radiator			Tidak Ada	Щ	Baik		Tidak Baik	. =
	ngkrak	A		Tidak Ada	<u> </u>	Baik		Tidak Baik	·
	(Accu)	A		Tidak Ada	Щ	Baik		Tidak Baik	. =
I. Tali	i / tali baja penarik	A	la	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	·
6. PEI	RLENGKAPAN								
- Kı	unci roda	A	la	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	
- Ka	aca spion kiri / kanan	A	la	Tidak Ada	ş :	Baik		Tidak Baik	2
- Ka	aca spion Cabin	A	la	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	
- Ka	aca pintu depan kiri / kanan	A	la	Tidak Ada	:	Baik		Tidak Baik	5. 5.
- Ka	aca pintu belakang	A	la	Tidak Ada	:	Baik		Tidak Baik	
- Ka	aca depan	A	la	Tidak Ada	y :	Baik		Tidak Baik	\$7 \$1
- Ka	aca belakang	A	la	Tidak Ada	- :	Baik		Tidak Baik	
- ka	aca pintu cabin penumpang	A	la	Tidak Ada	:	Baik		Tidak Baik	5. 3.
- pii	ntu angin kiri / kanan	A	la	Tidak Ada	:	Baik	$\Box$	Tidak Baik	
	ntu depan kiri / kanan	A	la 📉	Tidak Ada	. :	Baik		Tidak Baik	5°
- pii	ntu tengah kiri / kanan	A	la 🕅	Tidak Ada		Baik	一	Tidak Baik	
	ntu belakang	A	la 🕅	Tidak Ada	$\Box$	Baik		Tidak Baik	\$1.
	k depan	A	la 🔚	Tidak Ada		Baik	一	Tidak Baik	_
	k tengah / penumpang	A	la 🕅	Tidak Ada	, 1	Baik		Tidak Baik	3.
	k belakang	A	la 🔲	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	
- tu	tup BBM	A	la	Tidak Ada		Baik		Tidak Baik	V

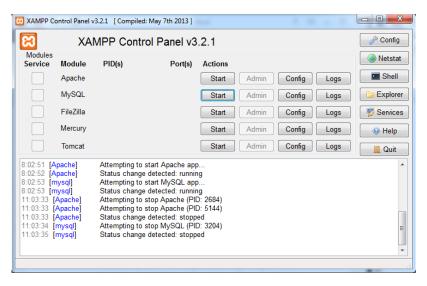
		KEE	ERADAAN	K	CONDISI	KET
	- Dudukan dan ikatan rak battery	Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Tanduk mobil :	Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Sock absorbert kiri / kanan depan :	Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Sock absorbert kiri / kana belakanç:	Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Tee Rod kiri / kanan :	Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
	- Knalpot :	Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	7
	- Tanki BBM	Ada	Tidak Ada	Baik	Tidak Baik	
7.	LAIN - LAIN					
v. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
V. RI	EKOMENDASI					
	EKOMENDASI  ESIMPULAN HASIL PEMERIKSAAN					
VI. K	ESIMPULAN HASIL PEMERIKSAAN	ebagai berik	ut : *)			
VI. K Dari I		ebagai berik	ut : *)			
VI. K Dari I 1.	ESIMPULAN HASIL PEMERIKSAAN hasil pemeriksaan disimpulkan bahwa s			n sesuai butir	· V diatas	

NO.	NAMA	NO. PEKERJA	BAGIAN	TANDA TANGAN
1.				
2.				
3.				
4.		,		
5.		,		
6.				
7.				

## Lampiran 9. Tampilan dan Cara Pengoperasian *Website* untuk Pelaksanaan *Pre Trip Inspection*

#### 1. Mengaktifkan aplikasi XAMPP

Mengaktikan aplikasi XAMPP dengan cara membuka aplikasi, kemudian klik tombol *start* pada *Apache* dan *MySQL*. Aplikasi ini berfungsi untuk menghubungkan antara basis data yang dihasilkan dari pengkodean dengan *apache* yang merupakan *web* server (*localhost*). Dapat dilihat pada gambar 1.



Gambar 1. Aplikasi XAMPP

#### 2. Penulisan alamat website pada web browser

Penulisan alamat *website* dengan cara membuka *web browser*, kemudian ketikan alamat *website*, lalu enter. *Website* ini dapat *diakses* dengan alamat localhost/gilang. Contoh dapat dilihat pada Gambar 2.

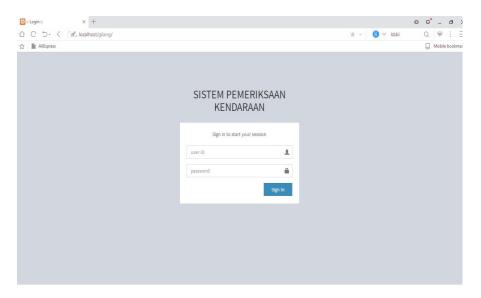




Gambar 2. Web Browser

### 3. Halaman Login

Halaman *login* merupakan tampilan awal ketika alamat *website* diakses. Halaman ini berisikan *user id* dan *password* yang dapat *digunakan* untuk mengakses kedalam website.



Gambar 3. Halaman Login

### 4. Halaman Utama (Home)

Halaman utama adalah tampilan yang pertama kali muncul ketika sudah berhasil melakukan login. Desain pada halaman ini dapat dilihat pada gambar 4.



Gambar 4. Halaman Utama (Home)

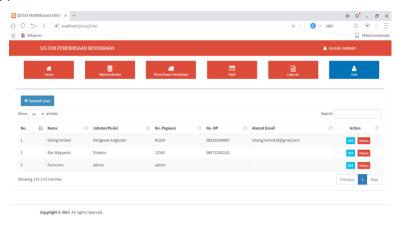
Halaman utama terdiri dari beberapa komponen didalamnya yang mempunyai fungsi masing-masing. Komponen-komponen tersebut dapat dilihat pada tabel 1.

Tabel 1. Penjelasan Komponen Halaman Utama (*Home*)

Sistem Pemeriksaan	Merupakan judul atau identitas dari sistem yang			
Kendaraan	dibuat			
User	Merupakan identitas pemeriksa kendaraan yang			
	sebelumnya telah berhasil <i>login</i>			
Pemeriksaan	Untuk melakukan pemeriksaan kendaraan,			
Kendaraan	didalamnya terdapat form pemeriksaan kendaraan			
Laporan	Ditujukan untuk merekap data yang sebelumnya			
Laporan	telah tersimpan di memori			
Data Kendaraan	Berfungsi untuk menambah data driver kendaraan			
Hasil	Ditujukan untuk melihat hasil pemeriksaan			
Hasii	kendaraann yang telah dilakukan			
User	Digunakan untuk menambah data user yang dapat			
OSCI	mengakses website			

#### 5. Halaman *User*

Halaman *user* merupakan tampilan pengguna yang sudah terdaftar dan dapat mengakses *website ini*. Terdapat kolom *action* dimana kolom ini berfungsi untuk mngedit atau menghapus data yang telah didaftarkan sebelumnya. Halaman ini dapat menambah *user* baru yang dapat mengakses *website*. *User* baru hanya dapat didaftarkan oleh *user* lama karena untuk mendaftarkannya harus berhasil login terlebih dahulu. Tampilan halaman *user* adalah sebagai berikut:



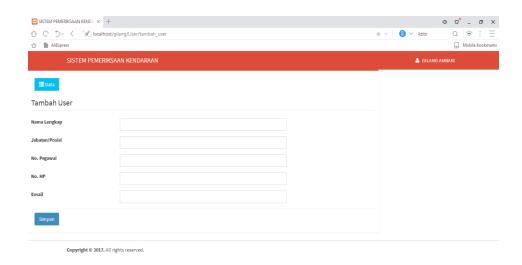
Gambar 5. Halaman User

Halaman *user* terdiri dari beberapa komponen didalamnya yang mempunyai fungsi masing-masing. Komponen-komponen tersebut adalah :

Tabel 2. Penjelasan Komponen Halaman User

No.	Merupakan urutan <i>user</i> yang telah terdaftar
Nama	Merupakan identitas dari <i>user</i>
Jabatan atau	Merupakan kedudukan yang diemban oleh <i>user</i> yang
posisi	telah terdaftar
No. Pegawai	Merupakan no yang dipunyai oleh pegawai
No. telp	Identitas <i>user</i> berupa no. Telp yang dapat dihubungi
Email	Identitas <i>user</i> berupa email
Action	Berisikan perintah edit atau hapus pada <i>user</i> yang telah terdaftar
Tambahkan User	Menambahkan <i>user</i> dengan melengkapi data-data yang telah tersedia. No. Pegawai dan No. Telp dapat menjadi user name dan pasword ketika akan <i>login</i>
Pencarian	Kolom yang berfungsi untuk mencari data dari katagori yang tersedia

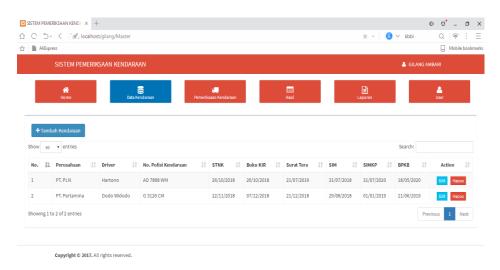
Halaman *user* terdapat halaman untuk mendaftarkan *user* baru. Caranya dengan mengklik kolom tambahkan user maka akan tampil halam seperti pada gambar 6. Masukan data sesuai dengan yang diminta lalu klik kolom simpan, dengan otomatis data yang telah disimpan akan muncul pada halaman *user*. Data yang diisikan pada kolom No. Pegawai dan No. HP dapat menjadi *user id* dan *password* pada saat akan melakukan *login*.



Gambar 6. Halaman Tambahkan User

#### 6. Halaman Data Kendaraan

Halaman data kendaraan berfungsi memunculkan data dari kendaraan dan pengemudi yang sudah terdaftar. Data yang telah disimpan dapat dimunculkan pada halaman pemeriksaan kendaraan sebagai identitas dari kendaraan dan pengemudi. Dihalaman ini terdapat kolom action yang berfungsi untuk mengedit dan menghapus data yang telah disimpan sebelumnya. Tampilan pada halaman ini adalah sebagai berikut :



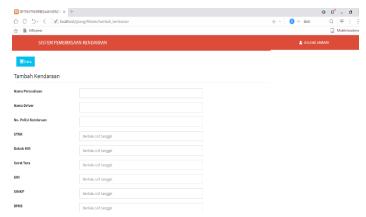
Gambar 7. Halaman Data Kendaraan

Halaman data kendaraan terdiri dari beberapa komponen didalamnya yang mempunyai fungsi masing-masing. Komponen-komponen tersebut dapat dilihat pada Tabel 3.

Tabel 3. Penjelasan Komponen Halaman Data Kendaraan

Tambahkan	Merupakan halaman untuk menambah data kendaraan dan				
Data Kend.	pengemudi				
Pencarian	Untuk mencari data berdasarkan tabel yang tersedia				
No.	Merupakan jumlah data kendaraan dan pengemudi yang				
110.	telah terdaftar				
Perusahaan	Identitas dari sebuah perusahaan pemilik kendaraan				
Driver	Orang yang berprofesi sebagai pengemudi				
No. Polisi	Identitas dari suatu kendaraan				
STNK	Syarat untuk kendaraan				
Buku Kir	Syarat untuk kendaraan				
SIM	Syarat untuk pengemudi				
SIMKP	Syarat untuk pengemudi				
Action	Berisi edit untuk mengedit data, serta hapus untuk				
7 Ketion	menghapus data				

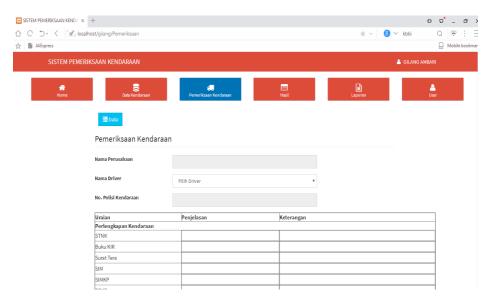
Penambahan data kendaraan dapat dilakukan pada halaman ini dengan cara mengklik kolom tambah kendaraan, maka akan muncul tampilan seperti Gambar 8. Isikan data pada kolom kosong sesuai dengan yang diminta. Kemudian klik simpan, secara otomatis data akan tersimpan dan dapat dimunculkan pada halaman pemeriksaan kendaraan.



Gambar 8. Halaman Penambahan Data Kendaraan dan Pengemudi

#### 7. Halaman Pemeriksaan Kendaraan

Halaman ini berfungsi untuk pelaksanaan *pre trip inspection* atau pemeriksaan kendaraan tangki pengangkut minyak mentah. Tampilan halaman ini dapat dilihat pada Gambar 9. Didalamnya terdapat kolom nama *driver*, jika di pilih maka akan keluar pilihan sesuai dengan data yang telah disimpan pada halaman data kendaraan sebelumnya. Setelah memilih satu nama *driver* dengan otomatis kolom identitas lainnya akan langsung secara langsung terisi. Salin itu terdapat poin-poin pemeriksaan yang nantinya harus dipilih sesuai dengan kondisi komponen yang diperiksa. Setelah selesai melaksanakan pemeriksaan kemudian klik kolom simpan, maka data pemeriksaan tersimpan dan dapat dilihat pada halaman hasil pemeriksaan.



Gambar 9. Halaman Pemeriksaan Kendaraan

Halaman pemeriksaan kendaraan terdiri dari beberapa komponen didalamnya yang mempunyai fungsi masing-masing. Komponen-komponen tersebut dapat dilihat pada tabel 4.

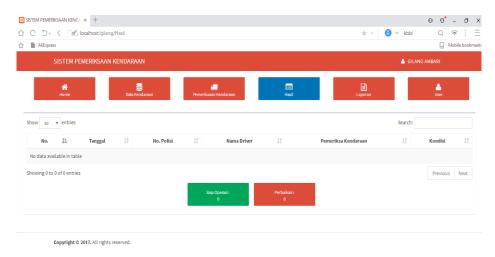
Tabel 4. Penjelasan Halaman Pemeriksaan Kendaraan

Logo Pertamina EP	Merupakan perusahaan yang ditujukan untuk diberlakukannya website
Logo PKTJ	Merupakan logo identitas dari taruna yang merancang website
Form pemeriksaan	Merupakan judul dari form pemeriksaan kendaraan
Kendaraan	yang dilengkapi dengan nama perusahaan
Identitas <i>Driver</i> dan	Didalamnya terdapat nama driver dan identitas
Kendaraan	kendaraan berupa No. Polisi
Uraian	Merupakan poin dari isi form peeriksaan kendaraan
Kondisi	Merupakan hasil pemeriksaan baik buruknya dari uraian yang diperiksa
Ket	Penambahan keterangan agar lebih jelas sesuai dengan item dan kondisi komponen yang diperiksa
Cat Khusus	Ditambahkan apabila ada catatan khusus tentang kendaraan
Diperiksa Oleh	Merupakan identitas yang memeriksa kendaraan
Ditentukan Oleh	Pihak yang menentukan kendaraan boleh operasi atau tidak
Diketahui Oleh	Merupakan identitas pimpinan tertinggi yang membawahi divisi angkutan
Save	Merupakan pilihan untuk menyimpan data apabila telah selesai dilaksanakan pemeriksaan kendaraan

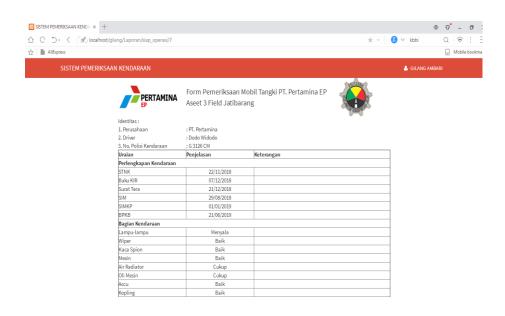
#### 8. Halaman Hasil

Halaman ini berfungsi untuk memunculkan daftar hasil pemeriksaan yang dilakukan setiap hari. Data yang ditampilkan hanya data hasil pemeriksaan yang dilakukan pada hari tersebut. Tampilan halaman hasil pemeriksaan dapat dilihat pada Gambar 10. Terdapat kolom pencarian yang berfungsi untuk mencari data hasil pemeriksaan kendaraan pada hari tersebut. Kolom kondisi kendaraan memungkinkan untuk menampilkan 2 kemungkinan. Kedua kemungkinan tersebut adalah siap operasi dan perbaikan. Kolom tersebut dapat di klik dan

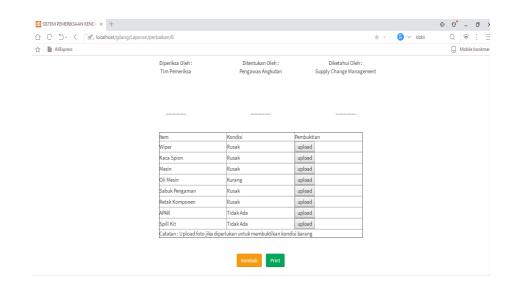
akan muncul hasil pemeriksaan yang telah dilakukan dengan kondisi sesuai hasil pemeriksaan (dapat dilihat pada Gambar 11 dan Gambar 12). Tampilan pada hasil pemeriksaan yang menyatakan perbaikan terdapat kolom dimana kolom tersebut dapat mengupload foto sesuai dengan komponen yang dinyatakan rusak. Tujuan dari upload foto tersebut merupakan pembuktian untuk kondisi keadaan komponen sebenarnya. Data dari hasil *pre trip inspection* yang menyatakan kendaraan siap operasi atau perbaikan dapat di print dan dapat disimpan berupa file format pdf.



Gambar 10. Halaman Hasil Pemeriksaan Kendaraan



Gambar 11. Halaman Kondisi Kendaraan Siap Operasi



Gambar 12. Halaman Kondisi Kendaraan Perbaikan

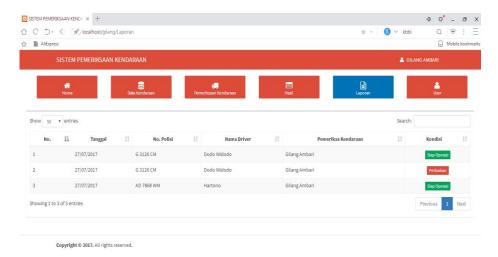
Halaman pemeriksaan kendaraan terdiri dari beberapa komponen didalamnya yang mempunyai fungsi masing-masing. Komponen-komponen tersebut adalah :

Tabel 5. Penjelasan Halaman Hasil Pemeriksaan Kendaraan

No.	Merupakan urutan kendaraan yang diperiksa
Tanggal	Merupakan waktu ketika dilakukan pemeriksaan kendaraan
No. Polisi	Merupakan identitas dari kendaraan. Jika di klik akan keluar hasil pemeriksaan yang telah dilakukan sebelumnya
Nama <i>Driver</i>	Merupakan identitas dari pengemudi
Pemeriksa	Merupakan identitas dari pihak yang memeriksa kendaraan
Kendaraan	
Kondisi	Berisi keterangan siap operasi maupun perbaikan. Jika di klik keterangan perbaikan makan akan muncul keterangan tentang item yang harus diperbaiki dalam bentuk <i>pdf</i> dan dapat di print.
Siap Operasi	Merupakan keterangan jumlah unit yang siap operasi, jumlah akan <i>update</i> setiap hari
Perbaikan	Merupakan keterangan jumlah unit yang perbaikan, jumlah akan <i>update</i> setiap hari

## 9. Halaman Laporan

Halaman laporan berfungsi apabila data pemeriksaan kendaraan akan direkap dan dilaporkan pada pimpinan tertinggi. Halaman ini menampilkan semua hasil pemeriksaan kendaraan yang telah dilaksanakan sebelumnya. Pencarian dapat dilakukan dari katagori nama pengemudi, no.polisi pada kendaraan atau dari tanggal tanggal pelaksanaan pemeriksaan kendaraan. Tampilan dapat dilihat pada Gambar 13. Tampilan yang ada pada halaman ini tidak jauh berbeda dengan halaman hasil perbaikan, tetapi berbeda dari kapasitas pencarian dan tujuannya.



Gambar 13. Halaman Laporan

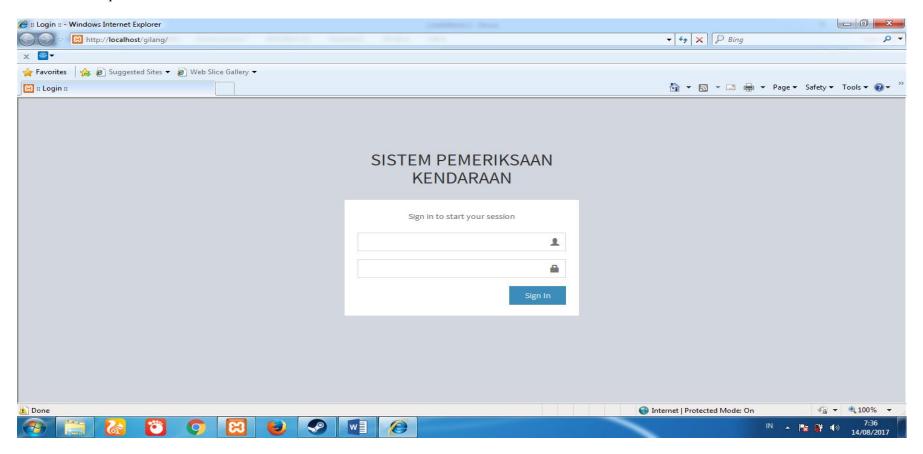
Tabel 6. Penjelasan Halaman Laporan

No.	Merupakan urutan kendaraan yang diperiksa
Tanggal	Merupakan waktu ketika dilakukan pemeriksaan kendaraan
No. Polisi	Merupakan identitas dari kendaraan. Jika di klik akan keluar
TVO. T OHST	hasil pemeriksaan yang telah dilakukan sebelumnya
Nama Driver	Merupakan identitas dari pengemudi
Pemeriksa	Merupakan identitas dari pihak yang memeriksa kendaraan
Kendaraan	Trefupakan raemmas dari pinak yang memeriksa kendaraan
	Berisi keterangan siap operasi maupun perbaikan. Jika klik
Kondisi	kolom perbaikan maka akan muncul keterangan tentang item
	yang harus diperbaiki dalam bentuk <i>pdf</i> dan dapat di print.

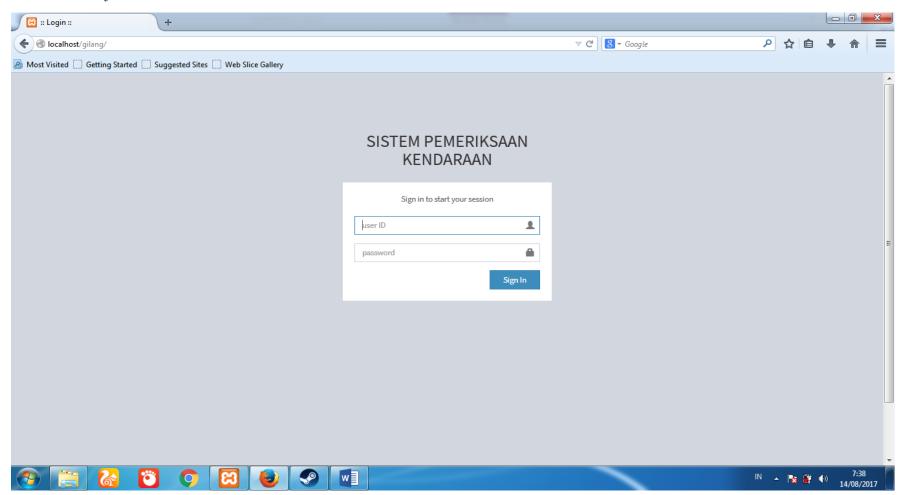
Halaman laporan terdiri dari beberapa komponen didalamnya yang mempunyai fungsi masing-masing. Komponen-komponen tersebut dapat dilihat pada tabel 6. Uraian diatas menjelaskan tentang implementasi sekaligus cara pengoprasian dari *website* yang digunakan untuk pelaksanaan *pre* trip *inspection* di PT. Pertamina EP *Asset 3 Field* Jatibarang.

## Lampiran 10. Hasil Gambar pada Tabel IV.1

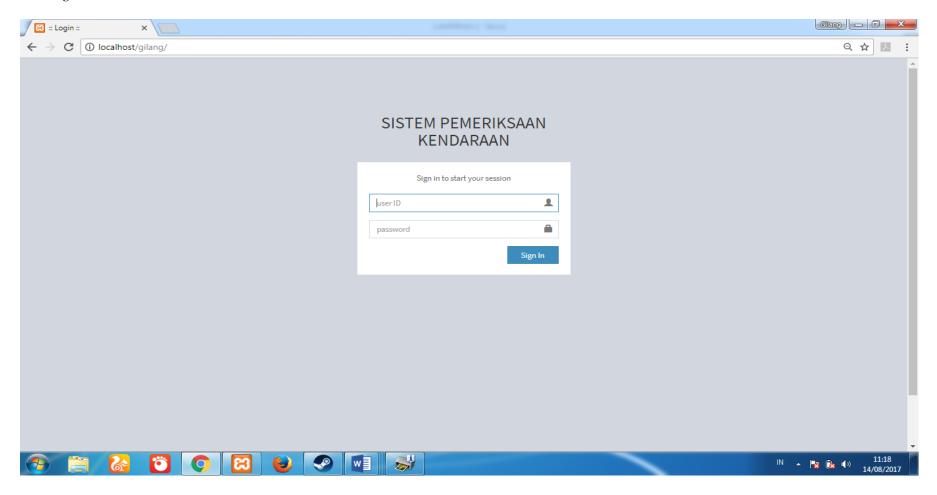
## 1. Internet Eksplorer



## 2. Mozilla Firefox

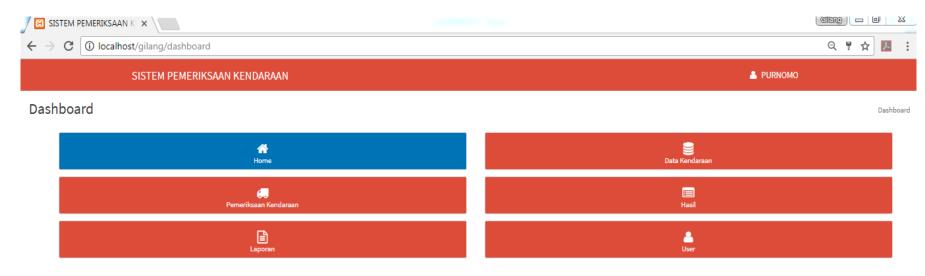


## 3. Google Chrome

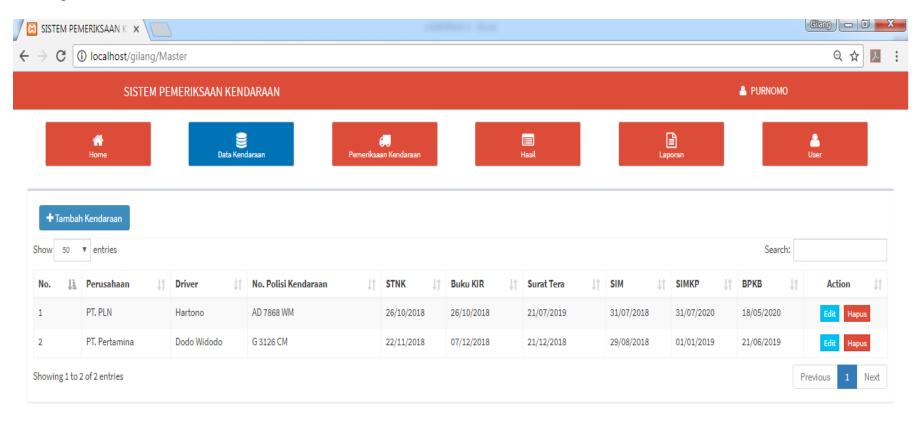


## Lampiran 11. Hasil Gambar pada Tabel IV.2

## 1. Tampilan *Home*

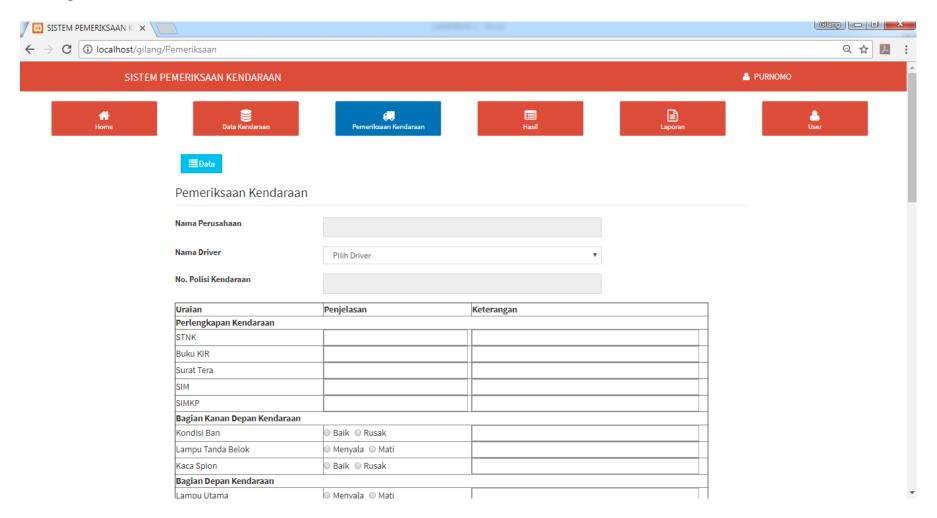


## 2. Tampilan Data Kendaraan

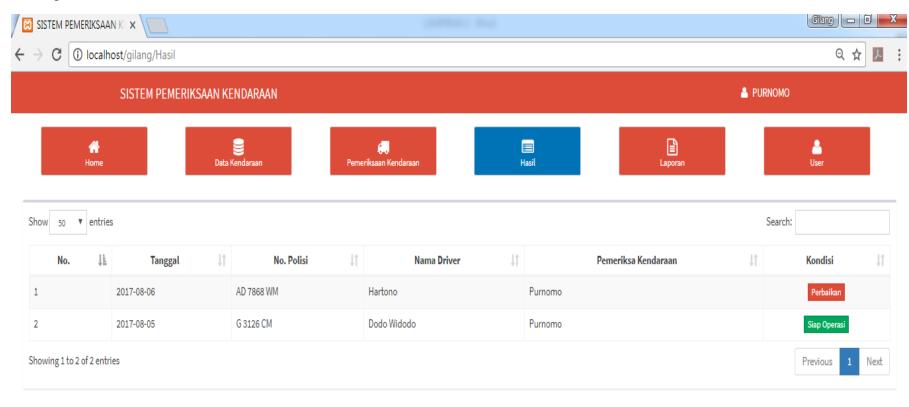


Copyright © 2017. All rights reserved.

## 3. Tampilan Pemeriksaan Kendaraan

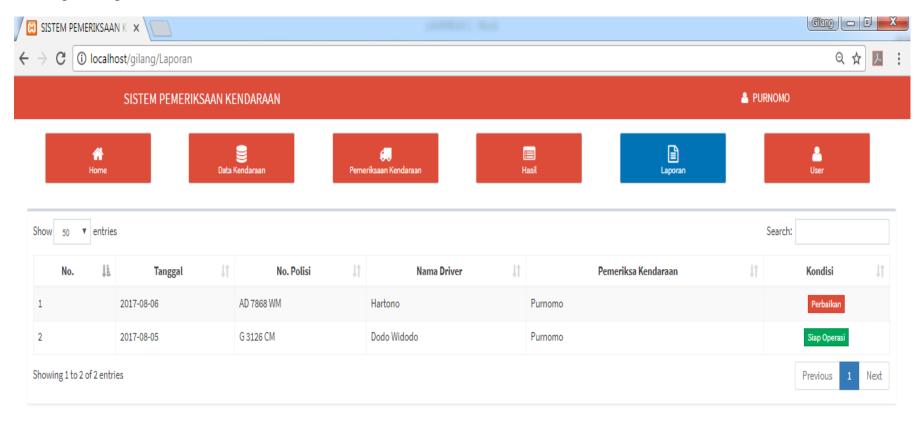


## 4. Tampilan Hasil Pemeriksaan



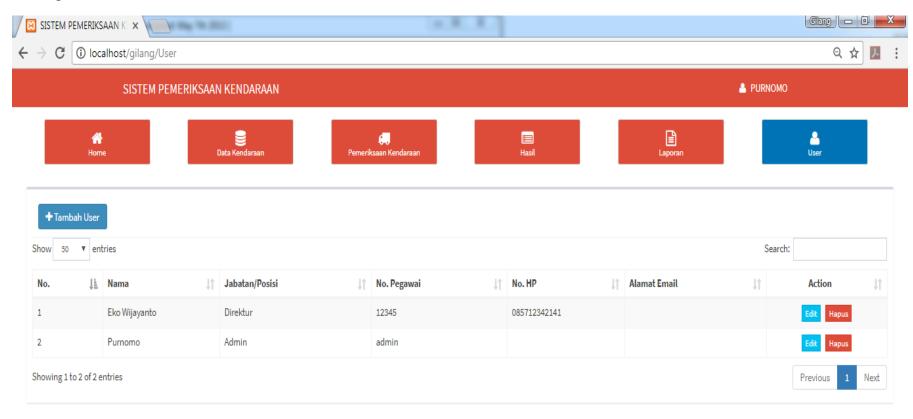
Copyright © 2017. All rights reserved.

## 5. Tampilan Laporan Pemeriksaan



Copyright © 2017. All rights reserved.

## 6. Tampilan Halaman *User*



Copyright © 2017. All rights reserved.

#### FORM PERBAIKAN SEMINAR SKRIPSI PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK KESELAMATAN OTOMOTIF POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN TAHUN 2017

Catatan Dosen Penguji: 1. Papuar 2. fegripplen. 3. Juhhlusan.

## FORM PERBAIKAN SEMINAR SKRIPSI PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK KESELAMATAN OTOMOTIF POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN TAHUN 2017

Catatan Dosen Peng	guji :
- Pambahasan	- Bagainang kompansi SK dirjen, dan himo (PP)
Selvino	gga muneol 807 - pomentesan.
	Belom Ada.
	Samponi Uji Fungsi Web.
- Pemeriksac	an Hino - pamilihan gambar (Bukan Bus Himo Fagi Truk) Merundapan
- Pembahasan	. Pre trip labih disongotkan.
	•
	*

metoyon

#### FORM PERBAIKAN SEMINAR SKRIPSI PROGRAM STUDI D-IV TEKNIK KESELAMATAN OTOMOTIF POLITEKNIK KESELAMATAN TRANSPORTASI JALAN TAHUN 2017

Catatan Dosen Penguji: · Stemps: Trychente para former por unspector.

Jennes: og bistry be chineryn

Copp. Marar truch, polalfanan, rinere) + Barra

Pre - in spector landopar pangles pa persanning



## LEMBAR ASISTENSI PENYUSUNAN TUGAS AKHIR



NAMA

: GILANG AMBARI MURSID

NO. TARUNA

: 13.II.0062

JUDUL TA

: PEMANFAATAN WEBSITE DALAM PELAKSANAAN PRE TRIP INSPECTION MOBIL TANGKI DI PT.

PERTAMINA EP ASSET 3 FIELD JATIBARANG

### DOSEN PEMBIMBING 1. Ir.MOHD.THAMZIL, M.Si

Asistensi ke #.	Hari / Tanggal	Uraian	Paraf
1.	Senin 29 /05 /2017	Kerangka Fikir	B
2.	Senin 05/06/2017	BAB I	Mo
3.	Paku 07/06/2017	BAB II	B
4.	12abu 19/07/2017	Hasil Revisi BAB I, II. Serta BAB III	By
5.	25/07 /2017	1. Perbribs laujoins hert femention with trykings some atur Pertrum 2 laujuttes he Bab IV & T	B



## LEMBAR ASISTENSI PENYUSUNAN TUGAS AKHIR



**NAMA** 

: GILANG AMBARI MURSID

NO. TARUNA

: 13.II.0062

JUDUL TA

: PEMANFAATAN *WEBSITE* DALAM PELAKSANAAN *PRE TRIP INSPECTION* MOBIL TANGKI DI PT. PERTAMINA EP *ASSET 3 FIELD* JATIBARANG

### DOSEN PEMBIMBING 1. M. BENY DWIFA, S. Pd, M. T.

Asistensi ke #.	Hari / Tanggal	Uraian	Paraf
1.	05 Juli/ 2017	BAB I, II, III	B
2.	10 Juli/ 2017	Hasil Revisi	B
3.	14 Juli/ 2017	Revisi BAB II, Progres Website	\$
4.	24 Juli/ 2017	BAB IV, dan V	#
٢.	31 Juli/	Hasil Pevisi	B
6.	02 Agustus/ 2017	Melenghopi Skripsi	A.

### **RIWAYAT HIDUP**



Nama : Gilang Ambari Mursid

Notar : 13.II.0062

Tempat/ Tanggal Lahir : Kuningan, 18 Maret 1995

Jenis Kelamin : Pria

Alamat asal : Desa Pamulihan, RT/W 23/05 Kec. Subang Kab.

Kuningan Jawa Barat 45586

Telp : 0823-2323-5097

Email : Gilang.mursid18@gmail.com Motto : "MAN JADDA WAJADA"

## Riwayat Pendidikan

- 1. SMA NEGERI 1 CIGUGUR, 2013.
- 2. SMP NEGERI 1 SUBANG, 2010.
- 3. SDN 3 PAMULIHAN, 2007.

## Pengalaman Praktek Kerja Proesi

- 1. DAMRI Solo, Maret 2016.
- 2. PT. Pertamina EP Asset 3 Field Jatibarang, Maret 2017.

Tegal, 15 Agustus 2016

Gilang Ambari Mursid