

User Manual



Andromedia



PT PETROKIMIA GRESIK

Aplikasi Petroport

PT Petrokimia Gresik

Role Kasi

Daftar Isi

Daftar Isi	2
1. Pendahuluan.....	4
2. Petunjuk Penggunaan	5
2.1 Pembagian Role.....	5
2.2 Login Aplikasi Petroport	5
3. Penjelasan Aplikasi Petroport.....	7
4. Fitur Role Kasi	9
4.1 LUR Planning	9
4.1.1 Berthing Plan	9
4.1.1.1 Cargos	9
4.1.1.2 Stowage Report	11
4.1.1.3 ISPS Code	12
4.1.1.4 Documents (View)	14
4.2 LUR Realization.....	15
4.2.1 Berthing Realization.....	16
4.2.1.1 Cargos	17
4.2.1.2 Surveyor Service	19
4.2.1.3 EMKL.....	20
4.2.1.4 Damages	21
4.2.1.5 Stowage Report	22
4.2.1.6 Hatch List Report	23
4.2.1.7 Daily Report	24
4.2.1.8 Cover Report.....	26
4.2.1.9 Productivity	27
4.2.1.10 Timesheet.....	29
4.2.1.11 Timesheet Summary	31
4.2.1.12 Logsheet	32
4.2.1.13 Re-arrangemet History	33
4.2.1.14 ISPS Code	35

4.2.1.15 Statement of Fact	36
4.2.1.16 Documents (View)	37
4.2.1.17 Warehouse Daily Tonnage Report	39
4.2.1.18 Service Order	40
4.2.2 Jetty Visualization	41
4.2.3 Asset Breakdown	43
4.2.4 Finished Berthing Realization.....	44
4.2.4.1 Cargos	44
4.2.4.2 ISPS Code	45
4.2.4.3 Cover Report.....	46
4.2.4.4 Productivity	48
4.2.4.5 Timesheet.....	49
4.2.4.6 Timesheet Summary	51
4.2.4.7 Logsheet	52
4.2.4.8 Statement of Fact	53
4.2.4.9 Warehouse Daily Tonnage Report	55
4.2.4.10 Documents (View)	56
4.2.4.11 Service Order	57
4.3 Automatic Port Reporting.....	59
4.3.1 KPI - Result.....	59
4.4 Asset Utilization.....	61
4.4.1 Heavy Equipment.....	62
4.4.2 WhatsApp Report	72
4.5 Change Password	73

1. Pendahuluan

User Manual merupakan panduan yang dapat digunakan oleh user aplikasi Petroport PT Petrokimia Gresik. Dalam User Manual ini akan dijelaskan tata-cara dan langkah-langkah yang diperlukan dalam menggunakan Aplikasi Petroport. Diharapkan dengan adanya User Manual ini, user dapat menggunakan aplikasi Petroport dengan lebih mudah.

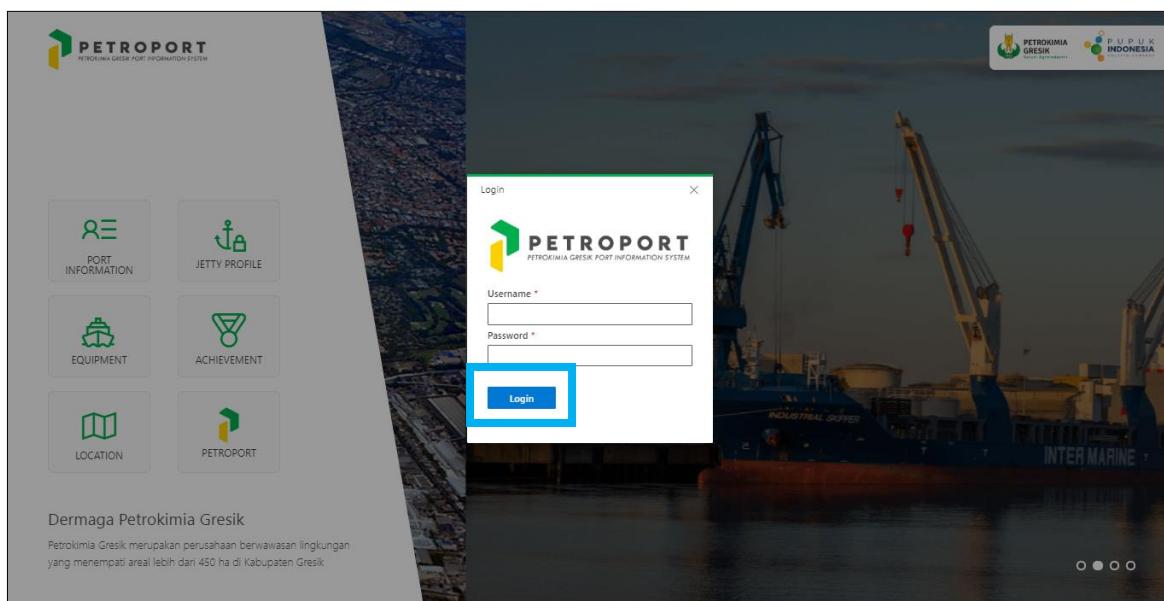
2. Petunjuk Penggunaan

2.1 Pembagian Role

Pada menu-menu dan hak akses yang diberikan dipisahkan berdasarkan role dari masing-masing user dan terdapat pembatasan hak akses untuk setiap role tersebut. Pada dokumen User Manual Aplikasi Petroport ini, akan menjelaskan fitur apa saja yang dapat diakses/digunakan oleh user role Kasi. User role Kasi merupakan user role internal. Contoh user role Kasi yaitu Kasi PBMP.

2.2 Login Aplikasi Petroport

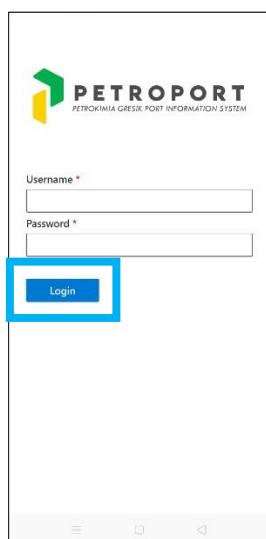
Aplikasi Petroport PT Petrokimia Gresik dikembangkan pada 2 platform, yaitu Web dan Mobile. User yang dapat menggunakan aplikasi Petroport ialah orang internal perusahaan PT Petrokimia Gresik dan orang eksternal perusahaan yang memiliki akun (username dan password) yang sudah terdaftar dalam sistem. Untuk menuju pada halaman awal aplikasi Petroport versi Web, url yang dituju adalah url website **[url]** dan akan tampil halaman Login seperti berikut.



Gambar 2.1 Halaman Login Petroport Versi Web

Untuk dapat masuk ke dalam aplikasi Petroport versi Web, Anda dapat memasukkan username dan password dengan benar, kemudian tekan pada tombol **Login**.

Apabila akun Anda telah berhasil terautentikasi oleh sistem, maka Anda dapat login dan akan masuk ke halaman awal aplikasi Petroport sesuai dengan hak aksesnya. Sedangkan untuk halaman Login via Mobile, user dapat mengunduh apk dan menginstall aplikasi Petroport tersebut pada Smartphone/device Anda. Berikut tampilan halaman Login aplikasi Petroport platform Mobile. Untuk melakukan login ke aplikasi Petroport, Anda harus memasukkan username dan password dengan benar kemudian tekan tombol **Login**.



Gambar 2.2 Halaman Login Aplikasi Petroport Versi Mobile

3. Penjelasan Aplikasi Petroport

Pada aplikasi Petroport, kegiatan bongkar muat kapal akan terbagi menjadi tiga proses besar, yaitu Planning (rencana), Realization (realisasi) dan Evaluation (evaluasi). Proses planning merupakan serangkaian proses yang mendukung berjalannya kegiatan rencana bongkar muat, seperti menyediakan data master, membuat rencana sandar kapal dan memilih paket jalur bongkar muat. Proses Planning terdiri modul LUR (Loading Unloading Routing). Modul LUR (Loading Unloading Routing) merupakan modul yang menjelaskan proses/kegiatan menentukan rute jalur bongkar muat kargo kapal secara efisien dan mudah, yang dilakukan di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Pada proses ini, user Kasi dapat melihat data rencana sandar kapal dan submenu yang dimilikinya.

Proses yang selanjutnya yaitu proses Realisasi. Modul yang termasuk proses Realisasi yaitu modul LUR (Loading Unloading Routing) dan modul Smart Dashboard, dimana keduanya saling berhubungan/terintegrasi. Pada proses Realisasi ini akan menjelaskan kegiatan eksekusi/realisasi dari LUR Planning, yaitu merealisasikan rencana rute jalur bongkar muat kargo kapal, memasukkan data-data hasil dari realisasi kegiatan bongkar muat, serta melihat laporan hasil kegiatan realisasi bongkar muat tersebut. Selain itu, pada proses Realisasi ini juga akan menjelaskan proses manajemen asset utilisasi. Pada proses Realisasi, user Kasi dapat melihat data realisasi sandar kapal beserta submenu, melihat visualisasi rencana dan realisasi sandar kapal, asset breakdown, melihat data sandar yang kapalnya sudah lepas sandar Pelabuhan, serta melihat laporan hasil kegiatan bongkar/muat. Selain itu, user Kasi dapat memanajemen data asset utilisasi tipe alat berat.

Proses terakhir yaitu Evaluasi. Pada proses Evaluasi akan menjelaskan tentang memantau hasil kegiatan realisasi bongkar muat, kinerja pegawai, dan memantau dermaga serta posisi kapal. Modul yang termasuk proses Evaluasi yaitu modul Smart Dashboard (SD), modul Automatic Port Reporting (APR), modul Digital Port Supervising (DPS) dan modul Electronic Chart and Display Information System (ECDIS). Pada proses Evaluasi, user Kasi dapat melihat hasil nilai KPI yang sudah ia capai. User Kasi juga dapat melakukan ubah password/kata sandi untuk login ke aplikasi Petroport.

Untuk masing-masing proses yang dijelaskan di atas, akan dijelaskan lebih detail fitur dari masing-masing proses tersebut, beserta langkah-langkah penggunaan fitur-fiturnya di bawah ini.

4. Fitur Role Kasi

Dalam aplikasi Petroport, user Kasi dapat melihat data berthing plan (rencana sandar kapal) dan submenu yang dimiliki, melihat data berthing realization (realisasi kegiatan bongkar muat) dan submenu yang dimiliki, memanajemen data asset utilisasi yang bertipe alat berat, dan melihat hasil nilai KPI yang sudah ia capai. User Kasi juga dapat mengubah password/kata sandi untuk login/masuk ke aplikasi Petroport. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan user Kasi untuk menggunakan masing-masing fitur tersebut.

4.1 LUR Planning

Menu LUR Planning digunakan untuk melihat data rencana kegiatan bongkar/muat suatu kapal di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Pada menu ini memiliki satu submenu yaitu Berthing Plan. Berikut detail fitur dan langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur tersebut.

4.1.1 Berthing Plan

Submenu Berthing Plan digunakan untuk melihat data rencana sandar kapal yang sudah dibuat oleh user Consignee/Shipper. Anda dapat melihat data rencana sandar kapal beserta submenu yang berkaitan dengan rencana sandar kapal tersebut, seperti data kargo, form ISPS Code, dan mengunduh file dokumen apabila tersedia. Anda juga dapat melakukan approval pada dokumen keamanan, dimana yang memiliki status Waiting Approval pada List Berthing Plan. Berikut detail fitur dan langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur tersebut.

4.1.1.1 Cargos

Submenu Cargos dapat digunakan untuk melihat data kargo suatu kapal yang sudah diinputkan oleh user Conisgneee/Shipper pada data sandar kapal yang bertransaksi bongkar/muat di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat data kargo kapal.

1. Anda pilih menu **LUR - Planning** lalu pilih submenu **Berthing Plan**
2. Kemudian akan tampil halaman Berthing Plan. Untuk melihat data kargo per-kapal, Anda klik data rencana sandar kapalnya terlebih dahulu

The screenshot shows a table titled 'Berthing Plan' with columns: Code, Vessel Name, Est Time Arrival, Vessel on Demurrage, Demurrage Cost (IDR/...), B/L Tonnage (Ton), and Contract DR/LR (M). The table lists various vessels with their arrival dates and times, demurrage costs, and tonnages.

Berthing Plan						
	Vessel Name: All	Est Time Arrival: All	Vessel on Demurrage: All			
Selamat Datang Kasi Pbmpt	Code	Vessel Name	Est Time Arrival	Vessel on Demurrage	Demurrage Cost (IDR/...)	B/L Tonnage (Ton)
	ARR/2020/94	MV Soft Go Live • 222222	08 Jun 2020 - 08:00	16 Jun 2020 - 08:00	168.000.000 IDR / day	40.000 Ton
	ARR/2020/93	KM.Karisma • 8905995	25 May 2020 - 00:00	25 May 2020 - 04:00	14.000.000 IDR / day	1.000 Ton
	ARR/2020/92	MV.Ocean Diamond • 9465	28 May 2020 - 18:00	29 May 2020 - 03:00	14.000.000 IDR / day	2.000 Ton
	ARR/2020/91	MV.Kotor • 9571442	27 May 2020 - 15:00	30 May 2020 - 15:00	14.000.000 IDR / day	6.000 Ton
	ARR/2020/90	MV.Arjanie • 8316481	27 May 2020 - 07:00	06 Jun 2020 - 07:00	168.000.000 IDR / day	30.000 Ton
	ARR/2020/89	KM.Putri Mulya 2 • 8210467	28 May 2020 - 12:00	08 Jun 2020 - 08:00	16.800.000 IDR / day	5.000 Ton
	ARR/2020/88	MV.Worship Light • 908780	28 May 2020 - 08:00	04 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR / day	40.000 Ton
	ARR/2020/87	Rhodos • 123456789	27 May 2020 - 04:00	08 Jun 2020 - 04:00	182.000.000 IDR / day	45.000 Ton
	ARR/2020/86	BG.Titan 36 • -	27 May 2020 - 00:00	29 May 2020 - 00:00	14.000.000 IDR / day	10.000 Ton
	ARR/2020/84	KM.Putri Mulya 2 • 8210467	19 May 2020 - 00:00	19 May 2020 - 14:00	70.000 IDR / day	3.000 Ton
	ARR/2020/83	MV Test 3 • 90000000	30 May 2020 - 00:00	09 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR / day	50.000 Ton

Gambar 4.1 Halaman List Berthing Plan

- Setelah itu akan tampil halaman form Berthing Plan. Anda dapat melihat-lihat data rencana sandar suatu kapal. Anda juga dapat melihat data yang berkaitan dengan rencana sandar kapal pada submenu bagian bawah. Anda dapat melihat masing-masing data pada submenu dengan mengklik nama submenu tersebut

The screenshot shows a detailed form for a Berthing Plan. It includes sections for Identity (Vessel: MV.Sample, Code: ARR/2020/117, Arrival Type: Discharge), Time (Est Time Arrival: 12 Jun 2020, Vessel on Demurrage: 18 Jun 2020, Time Berthing: 05:00), Cost (Demurrage Cost: 140.000 IDR / day, Demurrage Cost (USD): 10), Contract (Contract Discharge/Loading Rate: 5,000 MPTD, B/L Tonnage: 27,500 Ton, Shipping Agency: sa_bahtra • PT. Bahtera Adiguna), and Description (Endorse LOI oleh wasbm, Term: SHEXUIU, Laytime Start Count: COD). A blue box highlights the 'Cargos' tab at the bottom of the form.

Gambar 4.2 Halaman Form Berthing Plan

- Untuk melihat data kargo, Anda pilih submenu **Cargos** di bagian bawah. Kemudian akan tampil daftar kargo dan Anda dapat melihat data kargo kapal tersebut. Untuk melihat data dengan ukuran lebih besar (full screen) pada submenu, Anda dapat mengklik ikon panah atas

The screenshot shows the PETROPORT system interface for Berthing Plan. The left sidebar includes links for LUR - Planning (Berthing Plan selected), LUR - Realization, Key Performance Index, Heavy Equipment, and Change Password. The main area displays the Berthing Plan details for Vessel KMSAMPLE, Code ARR/2020/118, and Arrival Type Loading. It shows the estimated arrival time (12 Jun 2020 at 23:00) and the vessel on demurrage (17 Jun 2020 at 00:00). The cost section indicates a demurrage cost of IDR 10 per day. The 'Cargos' section is highlighted with a blue border and contains two rows of data:

Cargo	Weight (Ton)	Sequence	Warehouse	Cargo Owner
Petroganik	1.000 Ton	2	Multiguna II (bag)	PG
NPK Plus	2.000 Ton	1	Multiguna II (bag)	PG

Gambar 4.3 Halaman List Cargos

This screenshot shows the same PETROPORT Berthing Plan interface as above, but the 'ISPS Code' row is now visible in the 'Cargos' section. The data is identical to the previous screenshot.

Cargo	Weight (Ton)	Sequence	Warehouse	Cargo Owner
Petroganik	1.000 Ton	2	Multiguna II (bag)	PG
NPK Plus	2.000 Ton	1	Multiguna II (bag)	PG

Gambar 4.4 Halaman List Cargos

4.1.1.2 Stowage Report

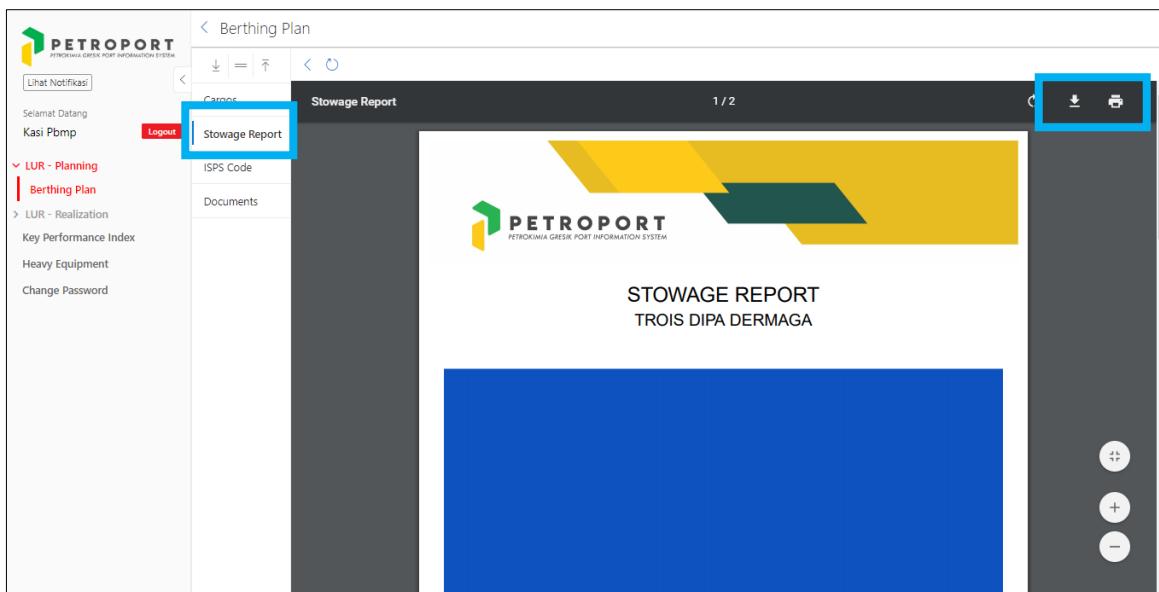
Submenu ISPS Code digunakan untuk melihat dan mengunduh form pernyataan Kode Keamanan Internasional terhadap Kapal dan Fasilitas pelabuhan untuk kapal yang akan sandar ke Pelabuhan Petrokimia Gresik. File yang Anda unduh akan dalam bentuk PDF. Apabila Anda dan Kabag telah menyetujui dokumen yang diperlukan sebelum kapal sandar, maka pada form ISPS Code akan terdapat tanda tangan Anda dan Kabag. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur ini.

1. Anda pilih menu **LUR - Planning** lalu pilih submenu **Berthing Plan**
2. Kemudian akan tampil halaman Berthing Plan. Untuk mengunduh form ISPS Code, Anda klik data rencana sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Plan						
	Vessel Name: All	Est Time Arrival: All	Vessel on Demurrage: All			
Selamat Datang Kasi Pbmp	Logout	Code	Vessel Name	Est Time Arrival	Vessel on Demurrage	Demurrage Cost (IDR/...)
		ARR/2020/94	MV Soft Go Live • 222228	08 Jun 2020 - 08:00	16 Jun 2020 - 08:00	168.000.000 IDR / day
		ARR/2020/93	KM.Karisma • 8905995	25 May 2020 - 00:00	25 May 2020 - 04:00	14.000.000 IDR / day
		ARR/2020/92	MV.Ocean Diamond • 9465	28 May 2020 - 18:00	29 May 2020 - 03:00	14.000.000 IDR / day
		ARR/2020/91	MV.Kotor • 9571442	27 May 2020 - 15:00	30 May 2020 - 15:00	14.000.000 IDR / day
		ARR/2020/90	MV.Arfanie • 8316481	27 May 2020 - 07:00	06 Jun 2020 - 07:00	168.000.000 IDR / day
		ARR/2020/89	KM.Putri Mulya 2 • 821046	28 May 2020 - 12:00	08 Jun 2020 - 08:00	16.800.000 IDR / day
		ARR/2020/88	MV.Worship Light • 908780	28 May 2020 - 08:00	04 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR / day
		ARR/2020/87	Rhodos • 123456789	27 May 2020 - 04:00	08 Jun 2020 - 04:00	182.000.000 IDR / day
		ARR/2020/86	BG.Titan 36 • -	27 May 2020 - 00:00	29 May 2020 - 00:00	14.000.000 IDR / day
		ARR/2020/84	KM.Putri Mulya 2 • 821046	19 May 2020 - 00:00	19 May 2020 - 14:00	70.000 IDR / day
		ARR/2020/83	MV Test 3 • 90000000	30 May 2020 - 00:00	09 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR / day

Gambar 4.5 Halaman List Berthing Plan

- Setelah itu akan tampil form Berthing Plan. Anda lihat pada submenu **Stowage Report** di bagian bawah. Kemudian akan tampil halaman Stowage Report dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh filenya dengan mengklik ikon **Unduh**



Gambar 4.6 Halaman Stowage Report Kapal

4.1.1.3 ISPS Code

Submenu ISPS Code digunakan untuk melihat dan mengunduh form pernyataan Kode Keamanan Internasional terhadap Kapal dan Fasilitas pelabuhan untuk kapal yang akan sandar ke Pelabuhan Petrokimia Gresik. File yang Anda unduh akan dalam bentuk PDF. Apabila Anda dan Kabag telah menyetujui dokumen yang diperlukan sebelum kapal

sandar, maka pada form ISPS Code akan terdapat tanda tangan Anda dan Kabag. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur ini.

1. Anda pilih menu **LUR - Planning** lalu pilih submenu **Berthing Plan**
2. Kemudian akan tampil halaman Berthing Plan. Untuk mengunduh form ISPS Code, Anda klik data rencana sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Plan						
		Vessel Name: All	Est Time Arrival : All	Vessel on Demurrage : All		
Code	Vessel Name	Est Time Arrival	Vessel on Demurrage	Demurrage Cost (IDR/day)	B/L Tonnage (Ton)	Contract DR/LR (M)
ARR/2020/94	MV Soft Go Live • 222222	08 Jun 2020 - 08:00	16 Jun 2020 - 08:00	168.000.000 IDR / day	40.000 Ton	5.000
ARR/2020/93	KM.Karisma • 8905995	25 May 2020 - 00:00	25 May 2020 - 04:00	14.000.000 IDR / day	1.000 Ton	5.000
ARR/2020/92	MV.Ocean Diamond • 9465	28 May 2020 - 18:00	29 May 2020 - 03:00	14.000.000 IDR / day	2.000 Ton	5.000
ARR/2020/91	MV.Kotor • 9571442	27 May 2020 - 15:00	30 May 2020 - 15:00	14.000.000 IDR / day	6.000 Ton	2.000
ARR/2020/90	MV.Arflanie • 8316481	27 May 2020 - 07:00	06 Jun 2020 - 07:00	168.000.000 IDR / day	30.000 Ton	3.000
ARR/2020/89	KM.Putri Mulya 2 • 8210461	28 May 2020 - 12:00	08 Jun 2020 - 08:00	16.800.000 IDR / day	5.000 Ton	600
ARR/2020/88	MV.Worship Light • 908780	28 May 2020 - 08:00	04 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR / day	40.000 Ton	6.000
ARR/2020/87	Rhodos • 123456789	27 May 2020 - 04:00	08 Jun 2020 - 04:00	182.000.000 IDR / day	45.000 Ton	5.000
ARR/2020/86	BG.Titan 36 • -	27 May 2020 - 00:00	29 May 2020 - 00:00	14.000.000 IDR / day	10.000 Ton	5.000
ARR/2020/84	KM.Putri Mulya 2 • 8210461	19 May 2020 - 00:00	19 May 2020 - 14:00	70.000 IDR / day	3.000 Ton	5.000
ARR/2020/83	MV Test 3 • 90000000	30 May 2020 - 00:00	09 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR / day	50.000 Ton	5.000

Gambar 4.7 Halaman List Berthing Plan

3. Setelah itu akan tampil form Berthing Plan. Anda lihat pada submenu **ISPS Code** di bagian bawah. Kemudian akan tampil halaman ISPS Code dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh filenya dengan mengklik ikon Unduh

The screenshot shows the PETROPORT system interface. On the left, there's a sidebar with navigation links like 'Logout', 'Berthing Plan', 'ISPS Code', and 'Documents'. The main area is titled 'Berthing Plan' and shows a table of vessel arrivals. On the right, a PDF document titled 'ISPS CODE VESSEL STATEMENT' is displayed. The PDF contains a header with the PETROPORT logo, the title 'ISPS CODE VESSEL STATEMENT', the number 'No. ARR/2020/116', and the date 'Gresik, June 29, 2020'. It also includes a 'To:' section for 'Master of MV.Federal Lyra' and a list of regulations. A blue box highlights the 'ISPS Code' link in the sidebar, and another blue box highlights the download icon in the top right corner of the PDF viewer.

Gambar 4.8 Halaman ISPS Code Kapal

4.1.1.4 Documents (View)

Submenu Documents (View) digunakan untuk melihat dokumen-dokumen yang berhubungan dengan rencana sandar kapal. Anda dapat melihat dokumen tersebut dan mengunduh filenya jika pada data sandar tersebut sudah ada file dokumen yang diunggah/tersedia. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat/mengunduh file dokumen.

1. Anda pilih menu **LUR - Planning** lalu pilih submenu **Berthing Plan**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Plan. Untuk melihat dokumen suatu kapal, Anda klik data rencana sandar kapalnya terlebih dahulu

The screenshot shows the PETROPORT LUR-Planning Berthing Plan interface. On the left is a sidebar with navigation links: Selamat Datang, Kasi Pbmp, Logout, LUR - Planning (which is expanded), Berthing Plan, LUR - Realization, Key Performance Index, OSM, and Change Password. The main area is titled 'Berthing Plan' and contains a table with columns: Code, Vessel Name, Est Time Arrival, Vessel on Demurrage, Demurrage Cost (IDR/...), B/L Tonnage (Ton), and Contract DR/LR (M). There are 11 rows of data, each representing a vessel's estimated arrival time and associated costs.

Code	Vessel Name	Est Time Arrival	Vessel on Demurrage	Demurrage Cost (IDR/...)	B/L Tonnage (Ton)	Contract DR/LR (M)
ARR/2020/94	MV Soft Go Live • 222222	08 Jun 2020 - 08:00	16 Jun 2020 - 08:00	168.000.000 IDR /day	40.000 Ton	5.000
ARR/2020/93	KM.Karisma • 8905995	25 May 2020 - 00:00	25 May 2020 - 04:00	14.000.000 IDR /day	1.000 Ton	5.000
ARR/2020/92	MV.Ocean Diamond • 9465	28 May 2020 - 18:00	29 May 2020 - 03:00	14.000.000 IDR /day	2.000 Ton	5.000
ARR/2020/91	MV.Kotor • 9571442	27 May 2020 - 15:00	30 May 2020 - 15:00	14.000.000 IDR /day	6.000 Ton	2.000
ARR/2020/90	MV.Arflanie • 8316481	27 May 2020 - 07:00	06 Jun 2020 - 07:00	168.000.000 IDR /day	30.000 Ton	3.000
ARR/2020/89	KM.Putri Mulya 2 • 821046	28 May 2020 - 12:00	08 Jun 2020 - 08:00	16.800.000 IDR /day	5.000 Ton	600
ARR/2020/88	MV.Worship Light • 908780	28 May 2020 - 08:00	04 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR /day	40.000 Ton	6.000
ARR/2020/87	Rhodos • 123456789	27 May 2020 - 04:00	08 Jun 2020 - 04:00	182.000.000 IDR /day	45.000 Ton	5.000
ARR/2020/86	BG.Titan 36 • -	27 May 2020 - 00:00	29 May 2020 - 00:00	14.000.000 IDR /day	10.000 Ton	5.000
ARR/2020/84	KM.Putri Mulya 2 • 821046	19 May 2020 - 00:00	19 May 2020 - 14:00	70.000 IDR /day	3.000 Ton	5.000
ARR/2020/83	MV Test 3 • 9000000	30 May 2020 - 00:00	09 Jun 2020 - 00:00	168.000.000 IDR /day	50.000 Ton	5.000

Gambar 4.9 Halaman List Berthing Plan

3. Setelah itu akan tampil halaman form Berthing Plan. Untuk melihat dokumen, Anda klik submenu **Documents (View)** pada bagian bawah. Kemudian akan tampil list documents

Gambar 4.10 Form Berthing Plan

- Apabila ada dokumen yang tersedia, Anda dapat melihat isi dokumen dengan mengklik ikon **Paper** dan untuk mengunduh file dokumen tersebut Anda klik tombol **Download**

Gambar 4.11 Halaman List Documents

4.2 LUR Realization

Menu LUR realization digunakan untuk melihat data rencana sandar kapal yang sudah direalisasikan (kapal sudah sandar dan melakukan kegiatan bongkar muat). Anda dapat melihat data realisasi sandar kapal beserta submenu yang berkaitan dengan realisasi sandar kapal tersebut. Anda dapat melihat visualisasi dermaga antrian kapal, baik rencana

maupun realisasi sandar kapal. Anda juga dapat melihat data kapal yang saat proses kegiatan bongkar/muat, asset yang digunakan mengalami kerusakan. Selain itu, Anda dapat melihat data sandar kapal yang sudah selesai melakukan kegiatan bongkar/muat dan kapal lepas sandar Pelabuhan. Berikut detail fitur dan langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur tersebut.

4.2.1 Berthing Realization

Submenu Berthing Realization digunakan untuk melihat data rencana sandar kapal yang sudah direalisasikan (kapal sudah sandar dan melakukan kegiatan bongkar muat). Anda dapat melihat data realisasi sandar kapal beserta submenu yang berkaitan dengan realisasi sandar kapal tersebut, seperti melihat data kargo, data surveyor service, data EMKL dan submenu lainnya. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur tersebut.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat detail data sandar kapal, Anda klik pada data kapal tersebut

The screenshot shows the PETROPORT system interface. On the left is a sidebar with navigation links: Selamat Datang, Kasi Pmp, Logout, User Guide, LUR - Planning, LUR - Realization (which is expanded and highlighted in red), Berthing Realization, Jetty Visualization, Asset Breakdown, Finished Berthing Realization, Automatic Port Reporting, Asset Utilization, Heavy Equipment, and Change Password. The main content area is titled 'Berthing Realization' and contains a table with the following data:

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.12 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Detail Berthing Realization. Anda dapat melihat detail data realisasi sandar suatu kapal. Anda juga dapat melihat data yang berkaitan dengan realisasi sandar kapal pada submenu bagian bawah. Untuk melihat detailnya dengan mengklik nama submenu tersebut

Berthing Realization

Identity

Vessel * MV. Andromedia Arrival Type Discharge

Preparation Time

Est Arrival 19 Jun 2020	NOR Tendered 19:00	Free Pratique Granted
Pilot Ordered	Pilot On Board	Laytime Start Count *
Laytime Commence	NOR Accepted	Bef.Noon 13:00

Loading/Unloading Time

Berthing 19 Jun 2020	Start 20:00	Finish
Unberthing		

Demurrage Analysis

Contract Discharge/Loading Rate *	Actual Discharge/Loading Rate	Est. Time Completed
0.000	WTPD	

Cargos Surveyor Service EMKL Damages Stowage Report Hatch List Report Daily Report Cover Report Productivity Timesheet Timesheet Summary Logsheets

Gambar 4.13 Detail Berthing Realization

4.2.1.1 Cargos

Submenu Cargos dapat digunakan untuk melihat data kargo suatu kapal yang sudah diinputkan oleh user Consignee/Shipper pada data sandar kapal yang bertransaksi bongkar/muat di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat data kargo kapal.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data kargo kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization

Code: All Vessel Name: All

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.14 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data kargo yang dibawa oleh kapal tersebut, pada submenu bawah Anda klik **Cargos** dan akan tampil daftar kargo. Untuk melihat data dengan ukuran lebih besar (full screen) pada submenu, Anda dapat mengklik ikon panah atas

The screenshot shows the PETROPORT system interface for Berthing Realization. On the left, there's a sidebar with various menu items like LUR - Planning, LUR - Realization (which is expanded), Berthing Realization (selected), Jetty Visualization, Asset Breakdown, Finished Berthing Realization, Key Performance Index, Heavy Equipment, and Change Password. The main area has tabs for Identity, Preparation Time, and a large table for Cargos. The Cargos table has columns for Weight, Tonnage Remaining, Sequence, Asset, Warehouse, and Cargo. One row is visible: Surveyor Service, Weight 4.000, Tonnage Remaining 4.000, Sequence 1, Asset KC-I, Warehouse 09 A # 650, and Cargo MOP. A blue box highlights the 'Cargos' tab in the table header.

	Weight	Tonnage Remaining	Sequence	Asset	Warehouse	Cargo
Surveyor Service	4.000	4.000	1	KC-I	09 A # 650	MOP

Gambar 4.15 Halaman Berthing Realization

This screenshot shows the same PETROPORT interface, but the Cargos section is now expanded. It lists several items: Surveyor Service, EMKL, Damages, Stowage Report, Hatch List Report, Daily Report, Cover Report, Productivity, Timesheet, Timesheet Summary, Logsheet, and Rearrangement History. The 'Cargos' tab is still highlighted with a blue box.

Gambar 4.16 Halaman List Cargos

4.2.1.2 Surveyor Service

Submenu Surveyor Service digunakan untuk melihat daftar layanan surveyor yang digunakan suatu kapal untuk kegiatan bongkar/muat di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat surveyor service.

1. Anda pilih menu **LUR Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data surveyor service, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.17 Halaman List Berthing Realization

4. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data layanan surveyor yang digunakan oleh kapal tersebut, pada submenu bawah Anda klik **Surveyor Service**. Kemudian akan tampil daftar surveyor service yang digunakan

Cargos	Cost per-Unit	Surveyor Service	Service Category
	Rp. 2,000,000	Draught Survey Tongkang	Draught Survey In Bulk (Phi)

Gambar 4.18 Halaman List Surveyor Service

4.2.1.3 EMKL

Submenu EMKL digunakan untuk melihat daftar EMKL yang digunakan pada saat kegiatan bongkar/muat kargo suatu kapal. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat data EMKL.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data EMKL, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.19 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data EMKL yang dipakai oleh kapal tersebut dalam kegiatan bongkar/muat, pada submenu bawah Anda klik **EMKL** dan akan tampil daftar EMKL

Cargos	EMKL
Surveyor Service	K3PG
EMKL	
Damages	
Stowage Report	
Hatch List Report	
Daily Report	
Cover Report	
Productivity	
Timesheet	
Timesheet Summary	
Logsheets	
Rearrangement History	

Gambar 4.20 Halaman List EMKL

4.2.1.4 Damages

Submenu Damages dapat digunakan untuk melihat data kerusakan suatu kapal ketika bertransaksi bongkar/muat di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat data kerusakan kapal.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data kerusakan kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.21 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data kerusakan kapal pada submenu bawah Anda klik **Damages** dan akan tampil daftar kerusakan kapal

Cargos	Description	Start Time	End Time
Surveyor Service	Crane rusak	20 Jun 2020 - 11:00	20 Jun 2020 - 19:00
EMKL			
Damages			
Stowage Report			
Hatch List Report			
Daily Report			
Cover Report			
Productivity			
Timesheet			
Timesheet Summary			
Logsheets			
Rearrangement History			

Gambar 4.22 Halaman List Damages

4.2.1.5 Stowage Report

Submenu Stowage Report digunakan untuk melihat laporan plan dan realisasi tonase yang sudah dikerjakan, dimana untuk tonase plan didapatkan dari stowage plan dan tonase real berasal dari productivity. Anda juga dapat mengunduh laporan stowage tersebut dan hasilnya dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat laporan stowage.

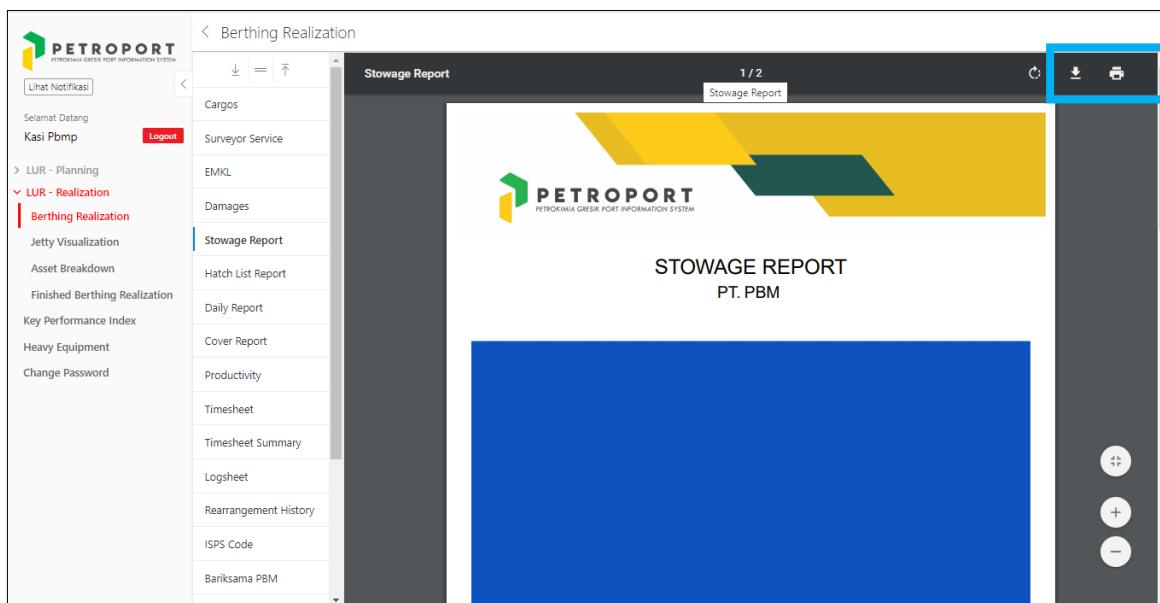
1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data laporan stowage, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

The screenshot shows the PETROPORT system interface. On the left is a sidebar with navigation links: Selamat Datang, Kasi Pbmp, Logout, User Guide, LUR - Planning, LUR - Realization (which is expanded), Berthing Realization (highlighted in red), Jetty Visualization, Asset Breakdown, Finished Berthing Realization, Automatic Port Reporting, Asset Utilization, Heavy Equipment, and Change Password. The main area is titled 'Berthing Realization' with filters 'Code: All' and 'Vessel Name: All'. It displays a table of shipping operations:

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.23 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat laporan stowage, pada submenu bawah Anda klik **Stowage Report** dan akan tampil halaman Stowage Report dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**



Gambar 4.24 Halaman Stowage Report Kapal

4.2.1.6 Hatch List Report

Submenu Hatch /Tanker List Report digunakan untuk melihat dan mengunduh laporan daftar hatch/tanker dari suatu productivity kapal. Report hatch/tanker berisi informasi kapal, time summary kapal, hatch-hatch yang digunakan beserta tanggal dan jumlah tonase masing-masing hatch. Berikut langkah-langkah menggunakan fitur Hatch/Tanker List Report.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat laporan Hatch/Tanker, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization						
		Code: All	Vessel Name: All			
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type
	ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging
	ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading
	ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging
	ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading
	ARR/2020/133	MV.Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging

Gambar 4.25 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat laporan hatch/tanker, pada submenu bawah Anda klik **Hatch List Report**. Kemudian akan tampil halaman Hatch List Report dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

HATCH LIST REPORT
GUNA NUSA BAHARI

HATCH LIST OF BG TONASA LINE XXIII

Port Name	: Main Jetty	Berthing Time	: 24 Jun 2020 - 11:25
NOR Tendered	: 24 Jun 2020 - 11:25	Start Time	: 24 Jun 2020 - 21:10
Free Pratique Granted	: 24 Jun 2020 - 10:00	Finish Time	: 27 Jun 2020 - 14:35
NOR Accepted	: 24 Jun 2020 - 00:00	Unberthing Time	: -
Cargo Tonnage (B/L)	: 7.500 Ton	Draught Survey	: 7.511 Ton

1	DATE	WORKING TIME	TOTAL TONNAGE
5947	2020-06-26	00:15:03 - 06:59:00	5947
760	2020-06-27	07:00:00 - 14:35:00	760

Stevedore Chief Officer

Gambar 4.26 Halaman Hatch List Report

4.2.1.7 Daily Report

Submenu Daily Report digunakan untuk mencatat laporan kapal, yang berisi data seperti nomor pegawai kantor (officer), peralatan yang digunakan, dan summary productivity suatu kapal per-tanggal. Anda dapat memasukkan data daily report baru, mengubah data yang sudah dibuat di aplikasi Petroport dan dapat menghapus data tersebut. Data daily report tersebut ditampilkan dalam bentuk list yang terdapat di masing-masing data kapal. Anda juga dapat melihat dan mengunduh laporan tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk menggunakan fitur Daily Report.

- Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
- Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat daily report, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization						
		Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner
Code: All	Vessel Name: All	ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA
		ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG
		ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG
		ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG
		ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG
		ARR/2020/133	MV.Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG

Gambar 4.27 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat laporan harian, pada submenu bawah Anda klik **Daily Report** dan akan tampil list daily report. Untuk melihat halaman Daily Report dalam bentuk PDF, Anda klik tombol **PDF**. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

Berthing Realization	
Productivity Daily Report of BG.Glory 08 - ARR/2020/133	
Date	File
27 Jun 2020	PDF

Gambar 4.28 Halaman List Daily Report

Gambar 4.29 Halaman Daily Report

4.2.1.8 Cover Report

Submenu Cover Report digunakan untuk melihat laporan realisasi hasil kegiatan bongkar/muat suatu kapal. Terdapat informasi mulai dari data vendor, data kapal, summary kegiatan, hingga tonase yang dibongkar/muat. Anda juga dapat mengunduh laporan tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat/mengunduh Cover Report.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat Cover Report, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization						
		Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV.Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.30 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat laporan realisasi hasil kegiatan bongkar/muat suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Cover Report** dan akan tampil halaman Cover Report dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

Cover Report	
DISCHARGING / LOADING REPORT	
BG.GLORY 08	
VENDOR NAME 1 Shipping Agency : BERKAH BAHARI GRESIK 2 Stevedore (PBM) : AQILAH DUTA BALISFA 3 EMKL : Petrokopindo Cipta Selaras 4 Surveyor : PT. Sucofindo	
VESSEL DATA 1 Vessel Name : BG.Glory 08 2 Cargo : Gypsum 3 Origin : Citeureup 4 no. Tonnage : 8.000 DWT	
 	

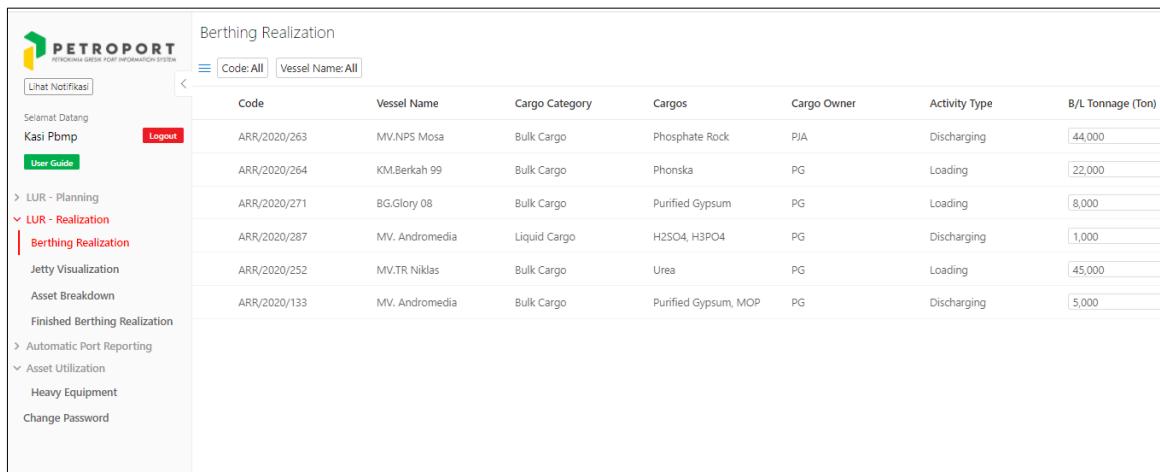
Gambar 4.31 Halaman Cover Report Kapal

4.2.1.9 Productivity

Submenu Productivity digunakan untuk melihat data hasil productivity, yaitu berupa realisasi bongkar muat kapal sudah mencapai berapa jumlah tonase per-hatch-nya yang sudah dikerjakan/didapatkan dan siapa saja orang yang mengerjakan bongkar muat

kargo tersebut. Hasil productivity tersebut ditampilkan dalam bentuk list yang terdapat di masing-masing data kapal dan melihat data hatch di masing-masing productivity tersebut. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk menggunakan fitur ini.

1. Anda pilih menu **LUR Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data productivity suatu kapal, Anda klik data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

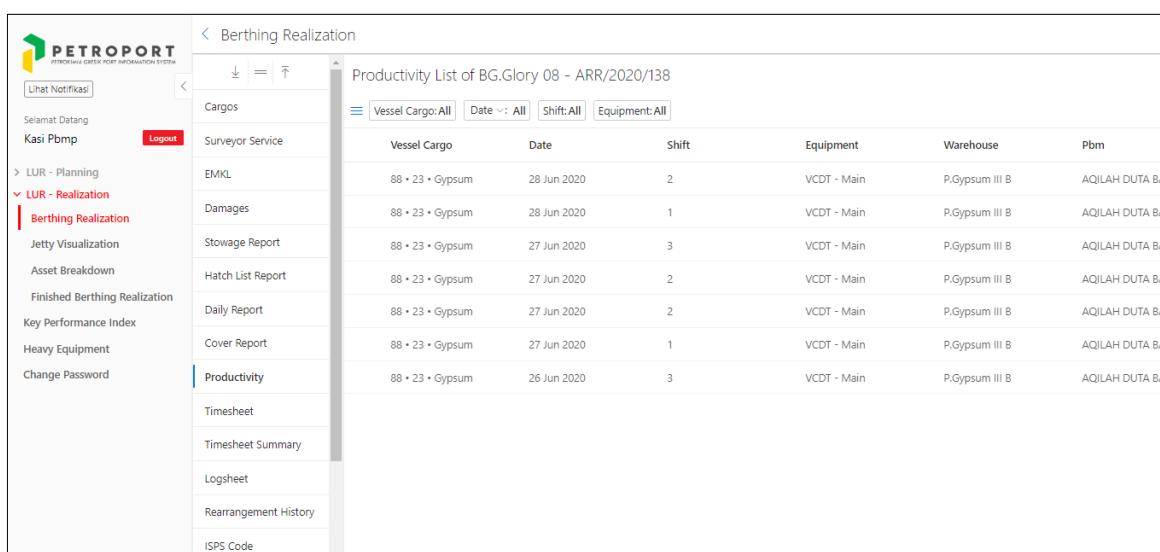


The screenshot shows the PETROPORT system interface. On the left is a sidebar with navigation links: Selamat Datang, Kasi Pbpm, Logout, User Guide, LUR - Planning, LUR - Realization (which is expanded), Berthing Realization (selected), Jetty Visualization, Asset Breakdown, Finished Berthing Realization, Automatic Port Reporting, Asset Utilization, Heavy Equipment, and Change Password. The main content area is titled 'Berthing Realization' and contains a table with the following data:

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV.Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.32 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data productivity suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Productivity** dan akan tampil halaman List Productivity. Untuk melihat detail data productivity dan data hatch dari productivity tersebut, Anda klik data productivity-nya terlebih dahulu



The screenshot shows the PETROPORT system interface. The sidebar is identical to the previous screenshot. The main content area is titled 'Berthing Realization' and contains a table with the following data:

Cargos	Vessel Cargo	Date	Shift	Equipment	Warehouse	Pbm
Surveyor Service	EMKL	28 Jun 2020	2	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
EMKL	88 • 23 • Gypsum	28 Jun 2020	2	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
Damages	88 • 23 • Gypsum	28 Jun 2020	1	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
Stowage Report	88 • 23 • Gypsum	27 Jun 2020	3	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
Hatch List Report	88 • 23 • Gypsum	27 Jun 2020	2	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
Daily Report	88 • 23 • Gypsum	27 Jun 2020	2	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
Cover Report	88 • 23 • Gypsum	27 Jun 2020	1	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
Productivity	88 • 23 • Gypsum	26 Jun 2020	3	VCDT - Main	P.Gypsum III B	AQILAH DUTA BALI
Timesheet						
Timesheet Summary						
Logsheets						
Rearrangement History						
ISPS Code						

Gambar 4.33 Halaman List Productivity Kapal

4. Kemudian akan tampil Detail Productivity. Untuk melihat data hatch (palka), pada submenu bawah Anda klik **Hatches/Tankers** dan akan tampil daftar hatch/tanker

Tonnage (Ton)	Rit	Hatch/Tanker	Checker PBM	Foreman PBM
760 Ton	40	1	Didik	Didik

Gambar 4.34 Detail Productivity Kapal

4.2.1.10 Timesheet

Submenu Timesheet digunakan untuk melihat data rekap aktivitas/kegiatan setiap kapal, seperti deskripsi kegiatan, waktu mulai dan selesai, dan foreman. Data timesheet tersebut ditampilkan dalam bentuk list yang terdapat di masing-masing data kapal dan Anda dapat melakukan export data timesheet ke file excel. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk menggunakan fitur Timesheet.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data timesheet kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization							
		Code: All	Vessel Name: All				
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
	ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
	ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
	ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
	ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
	ARR/2020/133	MV.Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.35 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data timesheet (waktu dan aktivitas) suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Timesheet** dan akan tampil halaman List Timesheet. Untuk melihat detail data timesheet, Anda klik record data tersebut

Berthing Realization						
Time Sheet List of BG.Glory 08 - ARR/2020/138						
		Shift: All	Start Time ∷: All	End Time ∷: All		
Cargos		Shift	Start Time	End Time	Duration	Foreman PBM
Surveyor Service						Activity
EMKL	2	26 Jun 2020 - 21:35	27 Jun 2020 - 05:00	7.42 hours	Didik	Loading
Damages	3	27 Jun 2020 - 05:00	27 Jun 2020 - 06:59	1.98 hours	Didik	Meal Time
Stowage Report	1	27 Jun 2020 - 07:00	27 Jun 2020 - 08:25	1.42 hours	Rochman	Loading
Hatch List Report	1	27 Jun 2020 - 08:25	27 Jun 2020 - 09:00	0.58 hour	Rochman	Loading
Daily Report	1	27 Jun 2020 - 09:00	27 Jun 2020 - 10:30	1.50 hours	Rochman	Waiting Heavy E
Cover Report	1	27 Jun 2020 - 10:30	27 Jun 2020 - 12:00	1.50 hours	Rochman	Loading
Productivity	1	27 Jun 2020 - 12:00	27 Jun 2020 - 13:00	1.00 hour	Rochman	Meal Time
Timesheet	1	27 Jun 2020 - 13:00	27 Jun 2020 - 14:59	1.98 hours	Rochman	Loading
Timesheet Summary	2	27 Jun 2020 - 15:00	27 Jun 2020 - 17:00	2.00 hours	Rochman	Loading
Logsheets	2	27 Jun 2020 - 17:00	27 Jun 2020 - 19:00	2.00 hours	Rochman	Meal Time
Rearrangement History	2	27 Jun 2020 - 19:00	27 Jun 2020 - 20:00	1.00 hour	Rochman	Waiting Truck
ISPS Code	2	27 Jun 2020 - 20:00	27 Jun 2020 - 22:59	2.98 hours	Rochman	Loading
Barikama PBM	3	27 Jun 2020 - 23:00	28 Jun 2020 - 00:00	1.00 hour	Rochman	Loading

Gambar 4.36 Halaman List Timesheet Kapal

Berthing Realization

Time Sheet List of BG.Glory 08 - ARR/2020/138

Cargos	Activity	Description
Surveyor Service	Activity	
EMKL	Loading	Pemuatan
Damages		
Stowage Report		
Hatch List Report		
Daily Report		
Cover Report		
Productivity		
Timesheet		
Timesheet Summary		
Logsheets		
Rearrangement History		
ISPS Code		

Start Time: 26 Jun 2020 End Time: 27 Jun 2020

Foreman PBM: Didik

Gambar 4.37 Detail Timesheet Kapal

4.2.1.11 Timesheet Summary

Submenu Timesheet Summary digunakan untuk melihat laporan ringkasan timesheet suatu kapal. Terdapat informasi summary total waktu-waktu tertentu sesuai dengan rumus dan format yang diberikan oleh pihak Petrokimia Gresik. Anda juga dapat mengunduh laporan tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat Timesheet Summary.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data timesheet summary, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization

Code: All	Vessel Name: All	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000		
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000		
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000		
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000		
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000		
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000		

Gambar 4.38 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat laporan ringkasan timesheet suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Timesheet Summary** dan akan tampil halaman Timesheet Summary dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

Gambar 4.39 Halaman Timesheet Summary Kapal

4.2.1.12 Logsheet

Submenu Logheet digunakan untuk melihat data rekap (pencatatan) status kondisi peralatan per-kapal, dimana data didapatkan dari inputan user Operator via tablet device yang terpasang pada masing-masing alat dan dari OSM user Kasi. Logsheet alat tersebut ditampilkan dalam bentuk list yang terdapat di masing-masing data suatu kapal. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat rekap logsheet suatu kapal.

- Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
- Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat data logsheet kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization							
		Code: All	Vessel Name: All				
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
	ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
	ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
	ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
	ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
	ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.40 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data logsheet (pencatatan status alat) yang digunakan selama kegiatan bongkar/muat per-kapal, pada submenu bawah Anda klik **Logsheets** dan akan tampil halaman List Logsheets

Logsheets of MV. Andromedia - ARR/2020/133						
Cargos	Start Time	End Time	Duration	Shift	Activity	Standby Cause
EMKL	25 Jun 2020 - 12:54		- hour	1	Discharging	
Damages	25 Jun 2020 - 12:54	25 Jun 2020 - 12:54	0.01 hour	1	Stand By	Geser Tripper
Stowage Report	25 Jun 2020 - 12:49	25 Jun 2020 - 12:54	0.08 hour	1	Discharging	
Hatch List Report	25 Jun 2020 - 10:50	25 Jun 2020 - 12:49	1.99 hours	1	OSM	
Daily Report	25 Jun 2020 - 10:36	25 Jun 2020 - 10:50	0.23 hour	1	Discharging	
Cover Report	25 Jun 2020 - 10:31	25 Jun 2020 - 10:36	0.09 hour	1	OSM	
Productivity	25 Jun 2020 - 10:30	25 Jun 2020 - 10:31	0.01 hour	1	Discharging	
Timesheet	25 Jun 2020 - 10:28	25 Jun 2020 - 10:30	0.03 hour	1	Stand By	Cuaca Buruk
Timesheet Summary	25 Jun 2020 - 10:25	25 Jun 2020 - 10:28	0.04 hour	1	OSM	
Logsheets	23 Jun 2020 - 12:07	25 Jun 2020 - 10:25	46.31 hours	1	Discharging	
Rearrangement History	23 Jun 2020 - 12:07	23 Jun 2020 - 12:07	0.00 hour	1	Stand By	
ISPS Code	24 Jun 2020 - 10:00	23 Jun 2020 - 12:07	21.88 hours	3	Breakdown	
Bariksama PBM	24 Jun 2020 - 10:00	23 Jun 2020 - 12:04	21.93 hours	3	Stand By	Nihil

Gambar 4.41 Halaman List Logsheets Kapal

4.2.1.13 Re-arrangemet History

Submenu Rearrangement History digunakan untuk melihat history alasan dilakukannya jetty re-arrangement, yaitu ketika data sandar kapal sudah di jetty arrangement, tetapi user melakukan jetty arrangement ulang. Pada berthing realization, user dapat melakukan jetty arrangement ulang (re-arrangement), dan saat melakukan

jetty re-arrangement ia akan memasukkan alasan dan alasan tersebut akan tercatat pada submenu ini. Berikut langkah-langkah untuk melihat history re-arrangement.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat history re-arrangement kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	8G.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.42 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data history catatan/alasan dilakukannya jetty arrangement ulang (re-arrangement) dari kapal tersebut, pada submenu bawah Anda klik **Rearrangement History** dan akan tampil daftar history re-arrangement

Date	Note	Cargo	Route	Warehouse	Weight
23 Jun 2020 - 16:17	testing	MOP	KC1/CONV/09A#650	09 A # 650	4.000

Gambar 4.43 Halaman List Re-Arrangement History

4.2.1.14 ISPS Code

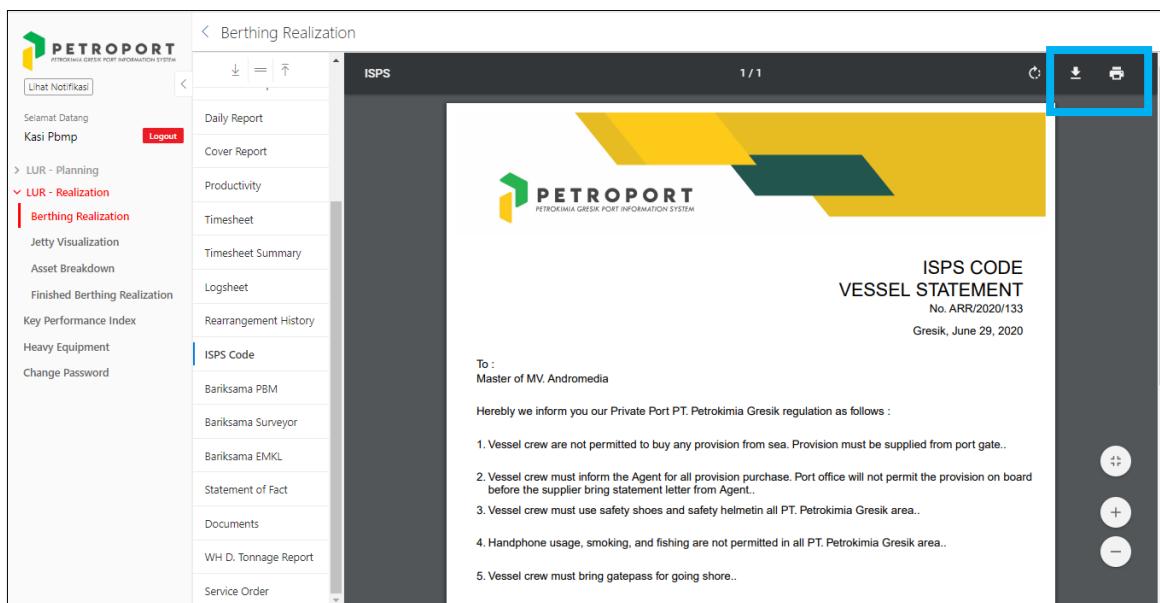
Submenu ISPS Code digunakan untuk melihat form pernyataan kode ISPS (The International Ship and Port Facility Security) untuk kapal yang akan sandar ke Pelabuhan Petrokimia Gresik. Anda juga dapat mengunduh form tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat/mengunduh form ISPS Code.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat form ISPS Code, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization						
Code		Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type
ARR/2020/263		MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging
ARR/2020/264		KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading
ARR/2020/271		BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading
ARR/2020/287		MV. Andromedia	Liquid Cargo	H ₂ SO ₄ , H ₃ PO ₄	PG	Discharging
ARR/2020/252		MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading
ARR/2020/133		MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging

Gambar 4.44 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat form pernyataan kode ISPS (The International Ship and Port Facility Security) kapal, pada submenu bawah Anda klik **ISPS Code** dan akan tampil halaman ISPS Code dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**



Gambar 4.45 Halaman ISPS Code Kapal

4.2.1.15 Statement of Fact

Submenu Statement of Fact digunakan untuk melihat informasi waktu penggerjaan dan banyaknya tonase setiap kargo yang dikerjakan. Selain itu juga terdapat informasi rekapan aktivitas kapal beserta waktunya. Anda dapat mengunduh file Statement of Fact tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat/mengunduh dokumen Statement of Fact.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat dokumen Statement of Fact, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization						
Code: All		Vessel Name: All				
Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.46 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat laporan Statement of Fact (SoF), pada submenu bawah Anda klik **Statement of Fact** dan akan tampil halaman Statement of Fact dalam bentuk PDF. Anda dapat melihat informasi waktu pengerjaan dan banyaknya tonase setiap kargo yang dikerjakan. Selain itu juga terdapat informasi rekapan aktivitas kapal beserta waktunya. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

Port Name	Main Jetty	Berthing Time	: 24 Jun 2020 - 11:25
Vessel Name	: BG.TONASA LINE XXIII	Start Time	: 24 Jun 2020 - 21:10
NOR Tendered	: 24 Jun 2020 - 11:25	Finish Time	: 27 Jun 2020 - 14:35
Free Practice Granted	: -	Unberthing Time	: -
NOR Accepted	: 24 Jun 2020 - 00:00	Cargo Tonnage (Surv)	: 7.511 Ton
Cargo Tonnage (B/L)	: 7.500 Ton		

DATE	WORKING TIME	CARGO NAME	TONNAGE
2020-06-26	00:15:03 - 06:59:00	Gypsum	6660
2020-06-27	07:00:00 - 14:35:00	Gypsum	852

DATE	START TIME	END TIME	REMARKS

Gambar 4.47 Halaman Statement Of Facts Kapal

4.2.1.16 Documents (View)

Submenu Documents (View) digunakan untuk melihat semua dokumen yang berhubungan dengan realisasi sandar kapal dan Anda dapat mengunduh file dokumen apabila file tersedia. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat atau mengunduh file dokumen.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat dokumen sandar, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization							
		Code: All	Vessel Name: All				
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
	ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
	ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
	ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
	ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
	ARR/2020/133	MV.Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.48 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat maupun menunduh file dokumen yang berhubungan dengan realisasi sandar kapal, Anda pilih submenu **Documents** pada bagian bawah. Kemudian akan tampil daftar tipe-tipe dokumen yang di assign ke kapal tersebut dan diunggah file-nya oleh user yang bersangkutan. Anda dapat mengunduh file tersebut dengan mengklik tombol **Download**

Berthing Realization			
Documents			
Type	Status	File	View(PDF Only)
Certificate of Pratique	Waiting for Approval	-	
Crew List	Waiting for Approval	-	
PKK (Pemberitahuan Kedatangan)	Waiting for Approval	-	
Cargo Manifest	Waiting for Approval	-	
Stowage Plan	Waiting for Approval	-	
Surat Ukur	Waiting for Approval	-	
Statement of Facts	Waiting for Approval	-	
Bill of Lading	Waiting for Approval	-	
Survey Analysis	Waiting for Approval	-	
Survey Ullage	Waiting for Approval	-	
Survey Draught	Waiting for Approval	-	
In and Out Cargo	Waiting for Approval	-	
Ship Particular	Waiting for Approval	-	

Gambar 4.49 Halaman List Documents

4.2.1.17 Warehouse Daily Tonnage Report

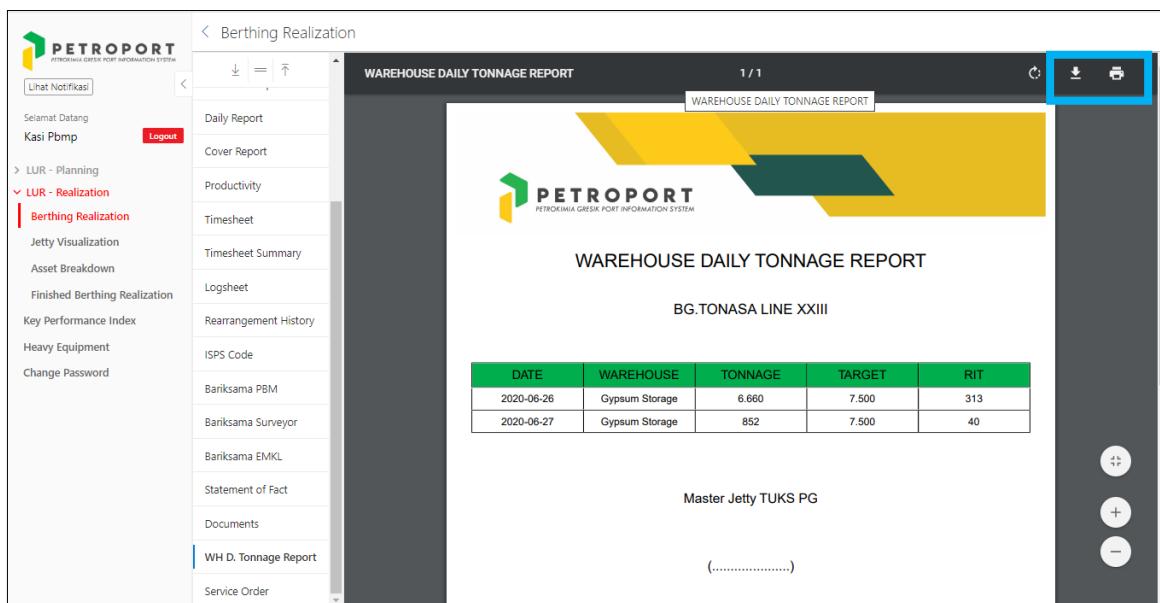
Submenu Warehouse Daily Tonnage Report digunakan untuk melihat summary laporan tonase per-gudang yang sudah dikerjakan sehari-hari per-tanggal dan gudang. Anda juga dapat mengunduh laporan Warehouse Daily Tonnage Report tersebut dan hasilnya dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat laporan Warehouse Daily Tonnage.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk melihat laporan harian tonase gudang, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Realization						
Code: All		Vessel Name: All				
Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV. Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV. Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.50 Halaman List Berthing Realization

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat laporan harian tonase gudang, pada submenu bawah Anda klik **WH. D. Tonnage Report** dan akan tampil halaman Warehouse Daily Tonnage Report dalam bentuk PDF. Anda dapat melihat informasi banyaknya tonase yang dicapai per-gudangnya perharinya dari kegiatan bongkar/muat suatu kapal. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**



Gambar 4.51 Halaman Warehouse Daily Tonnage Report

4.2.1.18 Service Order

Submenu Service Order digunakan untuk melihat dokumen Service Order, dimana berisi informasi kargo kapal, vendor yang digunakan, dan layanan surveyor yang dipilih oleh kapal tersebut. Anda juga dapat mengunduh file dokumen Service Order dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat dan mengunduh dokumen Service Order.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Realization. Untuk mengunduh dokumen Service Order, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Cargo Owner	Activity Type	B/L Tonnage (Ton)
ARR/2020/263	MV.NPS Mosa	Bulk Cargo	Phosphate Rock	PJA	Discharging	44,000
ARR/2020/264	KM.Berkah 99	Bulk Cargo	Phonska	PG	Loading	22,000
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	PG	Loading	8,000
ARR/2020/287	MV.Andromedia	Liquid Cargo	H2SO4, H3PO4	PG	Discharging	1,000
ARR/2020/252	MV.TR Niklas	Bulk Cargo	Urea	PG	Loading	45,000
ARR/2020/133	MV.Andromedia	Bulk Cargo	Purified Gypsum, MOP	PG	Discharging	5,000

Gambar 4.52 Halaman List Berthing Realization

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Realization. Untuk melihat data jasa pesanan layanan (service order) yang diapakai oleh suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Service Order** dan akan tampil halaman Service Order dalam bentuk PDF. Anda dapat melihat informasi data kargo, dan vendor yang dipakai oleh kapal tersebut dalam kegiatan bongkar/muat. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

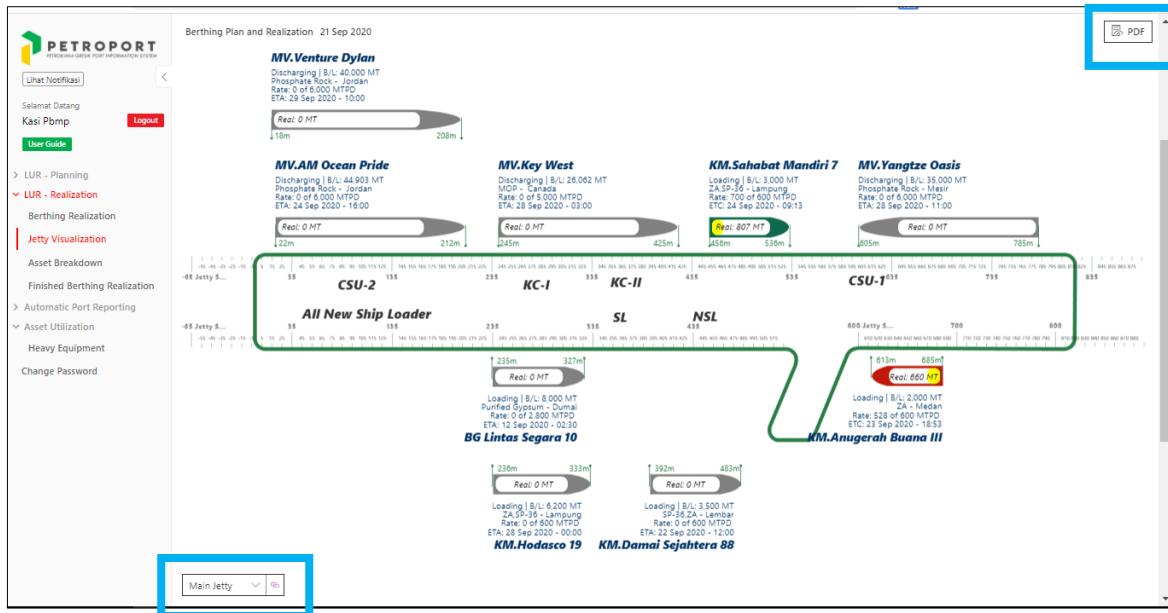
Gambar 4.53 Halaman Service Order Kapal

4.2.2 Jetty Visualization

Pada fitur Jetty Visualization, Anda dapat melihat visualisasi dermaga antrian kapal, yang rencana akan sandar dan sedang sandar (melakukan kegiatan bongkar muat) di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Kapal tersebut menempati posisi sandar kapal sesuai dengan jetty arrangement. Selain melihat visualisasi dermaga, Anda juga dapat mengunduh file visual rencana dan realisasi sandar kapal tersebut dan dapat melihat informasi kegiatan bongkar/muat kapal tersebut. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur jetty visualization.

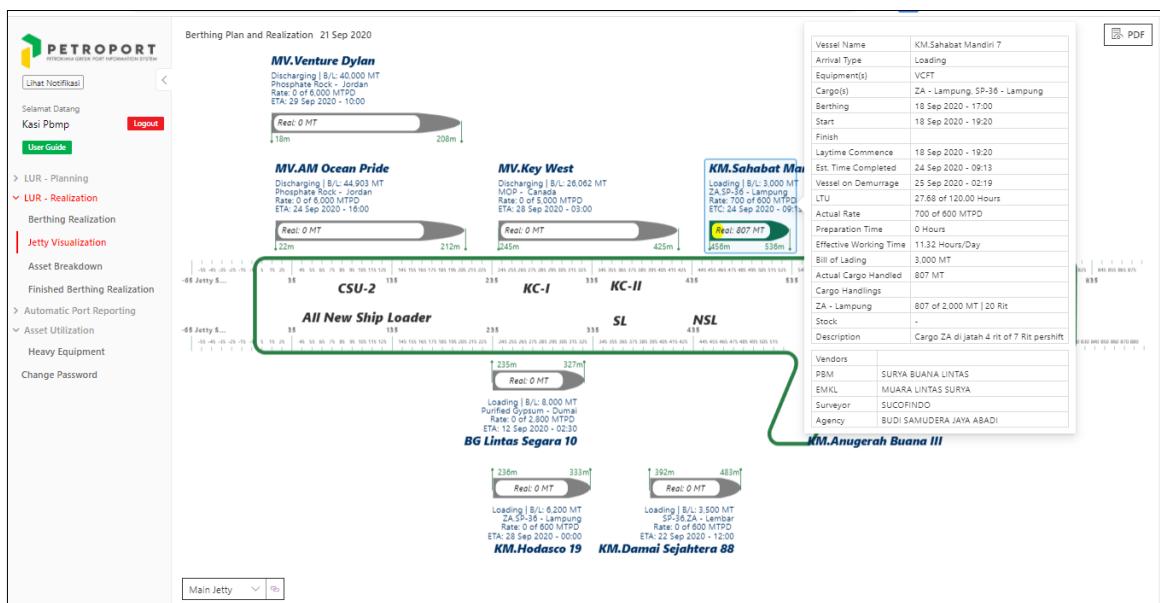
- Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Jetty Visualization**
- Kemudian akan tampil halaman Visualisasi Berthing Plan and Realization. Halaman tersebut secara default menampilkan visualisasi rencana dan realisasi sandar kapal di dermaga utama. Untuk melihat dermaga lain, Anda dapat memilih pada dropdown

bagian bawah. Untuk mengunduh file visualisasi rencana dan realisasi sandar kapal, Anda klik tombol **PDF** pada bagian atas



Gambar 4.54 Visualisasi Berthing Plan and Realization

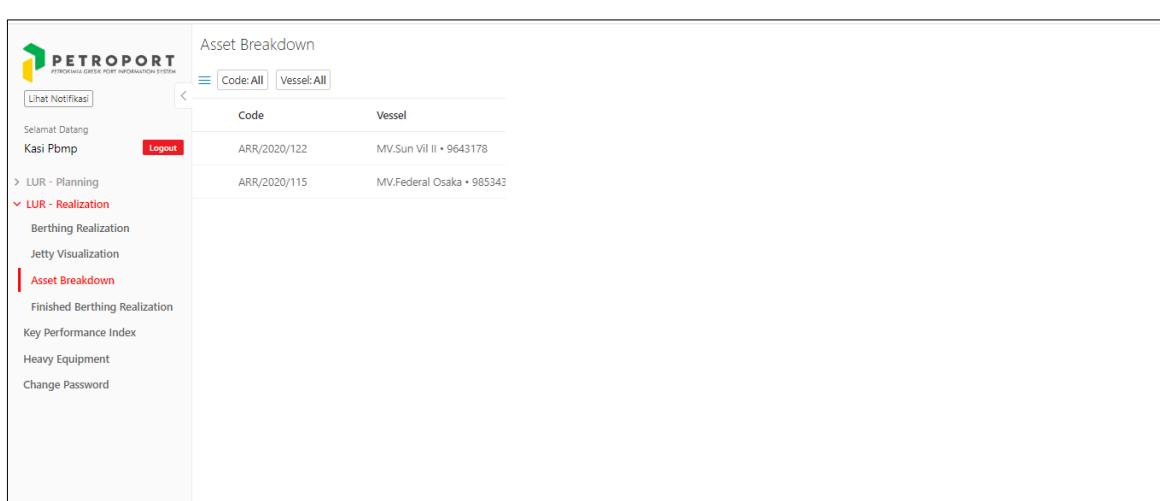
3. Untuk melihat informasi kegiatan bongkar/muat dari setiap kapal yang ada pada antrian sandar kapal tersebut, Anda dapat melihatnya pada visualisasi yang tampil dan Anda klik pada kapal tersebut. Untuk kapal yang berwarna abu-abu menandakan bahwa kapal tersebut belum sandar Pelabuhan, untuk kapal yang berwarna hitam menandakan bahwa kapal tersebut sudah sandar tetapi belum melakukan kegiatan bongkar/muat, untuk kapal yang berwarna hijau menandakan bahwa kapal tersebut sudah mencapai Loading Rate (Despatch), dan untuk kapal yang berwarna merah menandakan bahwa kapal tersebut belum mencapai Loading Rate (berpotensi Demurrage). Apabila bar kapal yang berwarna kuning sudah penuh, menandakan bahwa tonase sudah dibongkar/muat seluruhnya



Gambar 4.55 Visualisasi Berthing Plan and Realization

4.2.3 Asset Breakdown

Submenu Asset Breakdown digunakan untuk melihat data kapal yang saat melakukan kegiatan bongkar/muat, asset (alat berat/conveyor) yang digunakan mengalami kerusakan sehingga bongkar/muat kapal tersebut harus ditentukan ulang jalur bongkar/muatnya (jetty re-arrangement), agar dapat menggunakan asset yang lain untuk melanjutkan kegiatan bongkar muat. Untuk melihat data kapal tersebut, Anda pilih menu LUR – Realization dan pilih submenu Asset Breakdown



Gambar 4.56 Halaman Asset Breakdown

4.2.4 Finished Berthing Realization

Submenu Finished Berthing Realization digunakan untuk melihat data sandar kapal yang sudah selesai melakukan kegiatan bongkar/muat dan kapal lepas sandar dari Pelabuhan Petrokimia Gresik. Anda dapat melihat data history sandar kapal beserta submenu yang berkaitan dengan sandar kapal tersebut, seperti data kargo, data surveyor service, data EMKL dan submenu lainnya. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur tersebut.

4.2.4.1 Cargos

Submenu Cargos dapat digunakan untuk melihat data kargo suatu kapal yang sudah diinputkan oleh user Conisgnee/Shipper pada data sandar kapal yang bertransaksi bongkar/muat di Pelabuhan Petrokimia Gresik. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat data kargo kapal.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat data kargo kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Finished						
Code: All		Vessel Name: All				
Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/288	BG.Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
ARR/2020/286	BG.Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA_SP-36	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.57 Halaman List Berthing Finished

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat data kargo yang dibawa oleh kapal tersebut, pada submenu bawah Anda klik **Cargos** dan akan tampil daftar kargo. Untuk melihat data dengan ukuran lebih besar (full screen) pada submenu, Anda dapat mengklik ikon panah atas

Berthing Finished

Cargos	Weight	Tonnage Remaining	Sequence	Warehouse	Cargo	Cargo Owner
ISPS Code	200	-163.788		PF I (In Bag)	Phonska	PG
Daily Report	75	-138.537		PF I (In Bag)	SP-36	PG
Cover Report	75	-240.405		BS ZA 2	ZA	PG

Gambar 4.58 Halaman Berthing Finished

Cargos	Weight	Tonnage Remaining	Sequence	Warehouse	Cargo	Cargo Owner
ISPS Code	200	-163.788		PF I (In Bag)	Phonska	PG
Daily Report	75	-138.537		PF I (In Bag)	SP-36	PG
Cover Report	75	-240.405		BS ZA 2	ZA	PG

Gambar 4.59 Halaman List Cargos

4.2.4.2 ISPS Code

Submenu ISPS Code digunakan untuk melihat form pernyataan kode ISPS (The International Ship and Port Facility Security) untuk kapal yang akan sandar ke Pelabuhan Petrokimia Gresik. Anda juga dapat mengunduh form tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat/mengunduh form ISPS Code.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat form ISPS Code, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Finished							
		Code: All		Vessel Name: All			
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
	ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
	ARR/2020/288	BG. Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
	ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
	ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
	ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
	ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
	ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
	ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
	ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA, SP-36	Makasar	PG	Loading
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
	ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.60 Halaman List Berthing Finished

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat form pernyataan kode ISPS (The International Ship and Port Facility Security) kapal, pada submenu bawah Anda klik **ISPS Code** dan akan tampil halaman ISPS Code dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon Unduh

The screenshot shows the 'ISPS' module with the title 'Berthing Finished'. On the left, there is a sidebar with various reports like Cargos, ISPS Code, Daily Report, Cover Report, Productivity, Timesheet Summary, Logsheet, Barikama PBM, Barikama Surveyor, Barikama EMKL, Statement of Fact, Service Order, and Documents. The 'ISPS Code' option is selected. The main content area displays a PDF titled 'ISPS CODE VESSEL STATEMENT' for vessel No. ARR/2020/127 dated June 29, 2020. The PDF includes regulations for vessel crew regarding provision, safety equipment, and prohibited activities. The 'Download' and 'Print' icons are highlighted with a blue box.

Gambar 4.61 Halaman ISPS Code Kapal

4.2.4.3 Cover Report

Submenu Cover Report digunakan untuk melihat laporan realisasi hasil kegiatan bongkar/muat suatu kapal. Terdapat informasi mulai dari data vendor, data kapal, summary kegiatan, hingga tonase yang dibongkar/muat. Anda juga dapat mengunduh

laporan tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat/mengunduh Cover Report.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat Cover Report, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/288	BG.Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA SP-36	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.62 Halaman List Berthing Finished

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat laporan realisasi hasil kegiatan bongkar/muat suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Cover Report** dan akan tampil halaman Cover Report dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

Cover Report

DISCHARGING / LOADING REPORT

KM.CARAKA JAYA NIAGA III-11

VENDOR NAME

1 Shipping Agency : BUDI SAMUDERA JAYA ABADI
2 Stevedore (PBM) : ARTHA LABORA
3 EMKL : CAPITO HAES
4 Surveyor : PT. Sucofindo

WASBM
PRODUKTIF - FUTUROSTIK - KERINTEGRITAS

VESSEL DATA

1 Vessel Name : KM.CARAKA JAYA NIAGA III-11	Max Draught : Meter
2 Cargo : Phonska,SP-36,ZA	7 DWT : Ton
3 Origin : Dumai	8 LOA : Meter
4 RT Tonnage : 36.000	9 Depth : Meter

Gambar 4.63 Halaman Cover Report Kapal

4.2.4.4 Productivity

Submenu Productivity digunakan untuk melihat data hasil productivity, yaitu berupa realisasi bongkar muat kapal sudah mencapai berapa jumlah tonase per-hatch-nya yang sudah dikerjakan/didapatkan dan siapa saja orang yang mengerjakan bongkar muat kargo tersebut. Hasil productivity tersebut ditampilkan dalam bentuk list yang terdapat di masing-masing data kapal dan melihat data hatch di masing-masing productivity tersebut. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk menggunakan fitur ini.

1. Anda pilih menu **LUR Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat data productivity suatu kapal, Anda klik data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Finished						
		Code: All	Vessel Name: All	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin
		Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin
		ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar
		ARR/2020/288	BG.Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung
		ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai
		ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang
		ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang
		ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak
		ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus
		ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco
		ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA, SP-36	Makasar
		ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup
		ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa

Gambar 4.64 Halaman List Berthing Finished

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat data productivity suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Productivity** dan akan tampil halaman List Productivity. Untuk melihat detail data productivity dan data hatch dari productivity tersebut, Anda klik data productivity-nya terlebih dahulu

Productivity List of KM.CARAKA JAYA NIAGA III-11 - ARR/2020/127						
Cargos	Vessel Cargo	Date	Shift	Equipment	Warehouse	Pbm
ISPS Code	Vessel Cargo:All	Date: All	Shift: All	Equipment: All		
Daily Report	89 • 41 • ZA	27 Jun 2020	3	VCFT	BS ZA 2	ARTHA LABORA
Cover Report	89 • 41 • ZA	28 Jun 2020	1	VCFT	BS ZA 2	ARTHA LABORA
Productivity	89 • 41 • ZA	27 Jun 2020	2	VCFT	BS ZA 2	ARTHA LABORA
Timesheet Summary	89 • 15 • Phonska	27 Jun 2020	2	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA
Logsheet	89 • 41 • ZA	27 Jun 2020	1	VCFT	BS ZA 2	ARTHA LABORA
Banksama PBM	89 • 15 • Phonska	27 Jun 2020	1	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA
Banksama Surveyor	89 • 41 • ZA	26 Jun 2020	3	VCFT	BS ZA 2	ARTHA LABORA
Bariksama EMKL	89 • 15 • Phonska	26 Jun 2020	3	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA
Statement of Fact	89 • 15 • Phonska	26 Jun 2020	2	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA
Service Order	89 • 15 • Phonska	26 Jun 2020	1	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA
Documents	89 • 15 • Phonska	25 Jun 2020	2	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA
	89 • 15 • Phonska	25 Jun 2020	1	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA
	89 • 15 • Phonska	24 Jun 2020	3	VCFT	PF I (In Bag)	ARTHA LABORA

Gambar 4.65 Halaman List Productivity Kapal

4. Kemudian akan tampil Detail Productivity. Untuk melihat data hatch (palka), pada submenu bawah Anda klik **Hatches/Tankers** dan akan tampil daftar hatch/tanker

Productivity List of KM.CARAKA JAYA NIAGA III-11 - ARR/2020/127						
Cargo	Equipment	Warehouse				
Cargo *	VCFT	BS ZA 2				
PBM	EMKL					
ai • ARTHA LABORA	CAPITO HAES					
Vendor						
Cost						
PBM	EMKL	Other				
Bariksama PBM						
Bariksama Surveyor						
Bariksama EMKL						
Statement of Fact						
Service Order						
Documents						
Hatches/Tankers	Tonnage (Ton)	Rit	Hatch/Tanker	Checker PBM	Foreman PBM	Ma
	132.000	Ton	1	Putera	Putera	All

Gambar 4.66 Detail Productivity Kapal

4.2.4.5 Timesheet

Submenu Timesheet digunakan untuk melihat data rekap aktivitas/kegiatan setiap kapal, seperti deskripsi kegiatan, waktu mulai dan selesai, dan foreman. Data timesheet tersebut ditampilkan dalam bentuk list yang terdapat di masing-masing data kapal dan

Anda dapat melakukan export data timesheet ke file excel. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk menggunakan fitur Timesheet.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat data timesheet kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Finished								
		Code: All	Vessel Name: All					
		Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
		ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
		ARR/2020/288	BG.Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
		ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
		ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
		ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
		ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
		ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
		ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
		ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA_SP-36	Makasar	PG	Loading
		ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
		ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.67 Halaman List Berthing Finished

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat data timesheet (waktu dan aktivitas) suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Timesheet** dan akan tampil halaman List Timesheet. Untuk melihat detail data timesheet, Anda klik record data tersebut

Berthing Finished								
		< Time Sheet List of BG.Glory 08 - ARR/2020/271				Export Excel		
		ISPS Code	Shift	Start Time	End Time	Duration	Foreman PBM	Activity
		Cover Report	3	06 Sep 2020 - 06:30	06 Sep 2020 - 07:00	0.49 hour	Didik	Surveyor Activity
		Productivity	1	06 Sep 2020 - 07:00	06 Sep 2020 - 07:45	0.75 hour	Didik	Surveyor Activity
		Timesheet	1	06 Sep 2020 - 07:45	06 Sep 2020 - 09:30	1.75 hours	Didik	Preparation
		Timesheet Summary	1	06 Sep 2020 - 09:30	06 Sep 2020 - 15:00	5.50 hours	Didik	Bad Weather
		Logsheets	2	06 Sep 2020 - 15:00	06 Sep 2020 - 17:10	2.17 hours	Didik	Bad Weather
		Bariksama PBM	2	06 Sep 2020 - 17:10	06 Sep 2020 - 17:15	0.08 hour	Didik	Loading
		Bariksama Surveyor	2	06 Sep 2020 - 17:15	06 Sep 2020 - 19:00	1.75 hours	Didik	Meal Time
		Bariksama EMKL	2	06 Sep 2020 - 19:00	06 Sep 2020 - 19:30	0.50 hour	Didik	Waiting Truck
		Statement of Fact	2	06 Sep 2020 - 19:30	06 Sep 2020 - 19:50	0.33 hour	Didik	Waiting Heavy Equi
		Service Order	2	06 Sep 2020 - 19:50	06 Sep 2020 - 20:10	0.33 hour	Didik	Loading
		WH D. Tonnage Report	2	06 Sep 2020 - 20:10	06 Sep 2020 - 23:00	2.83 hours	Didik	Loading

Gambar 4.68 Halaman List Timesheet Kapal

Activity	Description	Start Time	End Time	Foreman PBM
Surveyor Activity	Perhitungan intial darught	06 Sep 2020	07:00	Didik

Gambar 4.69 Detail Timesheet Kapal

4.2.4.6 Timesheet Summary

Submenu Timesheet Summary digunakan untuk melihat laporan ringkasan timesheet suatu kapal. Terdapat informasi summary total waktu-waktu tertentu sesuai dengan rumus dan format yang diberikan oleh pihak Petrokimia Gresik. Anda juga dapat mengunduh laporan tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat Timesheet Summary.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat data timesheet summary, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/288	BG. Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
ARR/2020/286	BG.Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA, SP-36	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.70 Halaman List Berthing Finished

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat laporan ringkasan timesheet suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Timesheet Summary** dan akan tampil halaman Timesheet Summary dalam bentuk PDF. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

Detail	Value
1 Berthing	: 18 Jun 2020 - 08:55
2 Start	: 18 Jun 2020 - 16:20
3 Finish	: 28 Jun 2020 - 10:00
4 Unberthing	: 28 Jun 2020 - 17:30
5 Contract Tonnage	: 350 Ton
6 Arrival Type	: Loading

TIMESHEET SUMMARY	
1 Berth Time	: 236.66 Hour(s)
2 Berth Working Time	: 235.34 Hour(s)
3 Idle Time	: 2.50 Hour(s)
4 Not Operating Time	: 1.32 Hour(s)
5 Preparation Time	: 0.00 Hour(s)
6 Effective Working Time	: 234.03 Hour(s) per Day
7 Effective Working Time	: 23.87 Hour(s)

Gambar 4.71 Halaman Timesheet Summary Kapal

4.2.4.7 Logsheets

Submenu Logsheet digunakan untuk melihat data rekap (pencatatan) status kondisi peralatan per-kapal, dimana data didapatkan dari inputan user Operator via tablet device yang terpasang pada masing-masing alat dan dari OSM user Kasi. Logsheets alat tersebut ditampilkan dalam bentuk list yang terdapat di masing-masing data suatu kapal. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat rekap logsheets suatu kapal.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat data logsheets kapal, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Finished							
		Code: All		Vessel Name: All			
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
	ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
	ARR/2020/288	BG. Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
	ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
	ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
	ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
	ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
	ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
	ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
	ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA_SP-36	Makasar	PG	Loading
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
	ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.72 Halaman List Berthing Finished

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat data logsheet (pencatatan status alat) yang digunakan selama kegiatan bongkar/muat per-kapal, pada submenu bawah Anda klik **Logsheets** dan akan tampil halaman List Logsheets

Berthing Finished						
		Start Time :: All		End Time :: All		
	Cargos	ISPS Code	Start Time	End Time	Duration	Shift
		Daily Report	19 Jun 2020 - 20:00		- hour	3
		Cover Report	25 Jun 2020 - 12:54	29 Jun 2020 - 09:35	92.68 hours	1
		Productivity	25 Jun 2020 - 12:54	25 Jun 2020 - 12:54	0.01 hour	1
		Timesheet Summary	25 Jun 2020 - 12:49	25 Jun 2020 - 12:54	0.08 hour	1
		Logsheets	25 Jun 2020 - 10:50	25 Jun 2020 - 12:49	1.99 hours	1
		Barikama PBM	25 Jun 2020 - 10:36	25 Jun 2020 - 10:50	0.23 hour	1
		Barikama Surveyor	25 Jun 2020 - 10:31	25 Jun 2020 - 10:36	0.09 hour	1
		Barikama EMKL	25 Jun 2020 - 10:30	25 Jun 2020 - 10:31	0.01 hour	1
		Statement of Fact	25 Jun 2020 - 10:28	25 Jun 2020 - 10:30	0.03 hour	1
		Service Order	25 Jun 2020 - 10:25	25 Jun 2020 - 10:28	0.04 hour	1
		Documents	23 Jun 2020 - 12:07	25 Jun 2020 - 10:25	46.31 hours	1
			23 Jun 2020 - 12:07	23 Jun 2020 - 12:07	0.00 hour	1
			24 Jun 2020 - 10:00	23 Jun 2020 - 12:07	21.88 hours	3

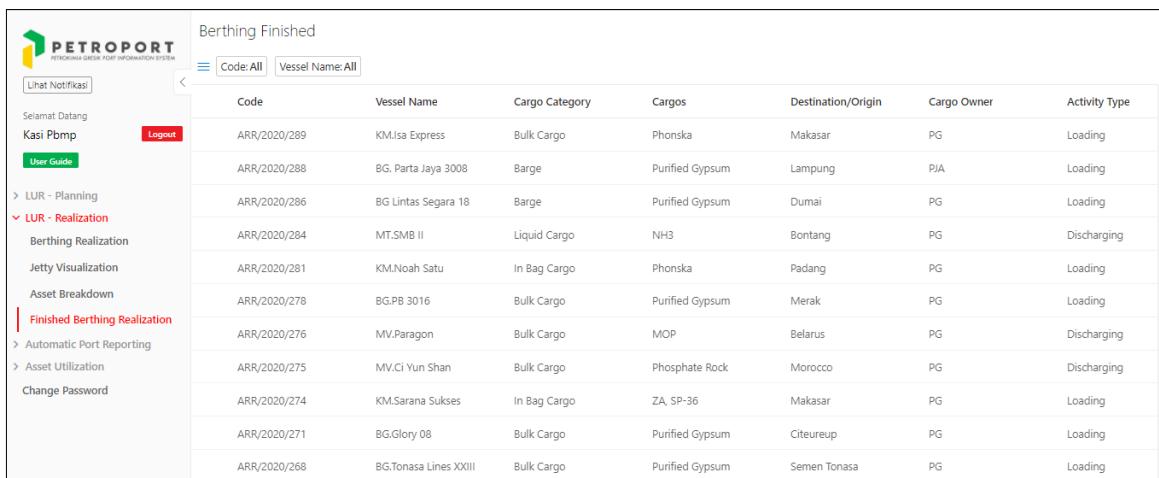
Gambar 4.73 Halaman List Logsheets Kapal

4.2.4.8 Statement of Fact

Submenu Statement of Fact digunakan untuk melihat informasi waktu penggerjaan dan banyaknya tonase setiap kargo yang dikerjakan. Selain itu juga terdapat informasi rekapan aktivitas kapal beserta waktunya. Anda dapat mengunduh file Statement of Fact

tersebut dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat/mengunduh dokumen Statement of Fact.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat dokumen Statement of Fact, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

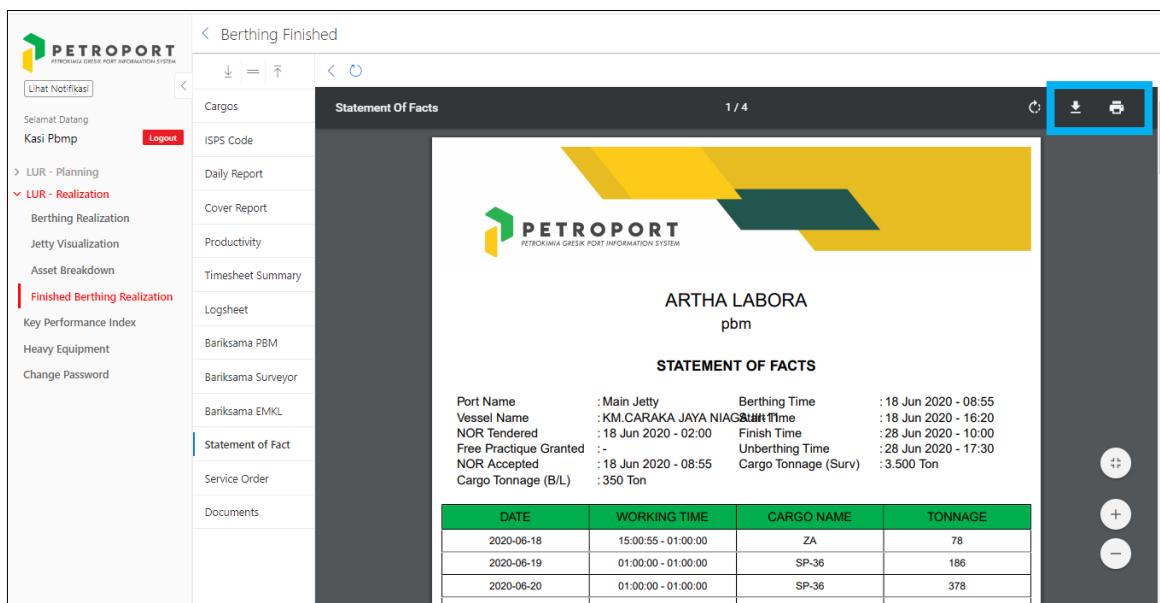


The screenshot shows the PETROPORT application interface. On the left, there is a sidebar with various menu items: Selamat Datang, Kasi Pmp, Logout, User Guide, LUR - Planning, LUR - Realization (which is selected and highlighted in red), Berthing Visualization, Asset Breakdown, Finished Berthing Realization (which is also highlighted in red), Automatic Port Reporting, Asset Utilization, and Change Password. The main content area is titled "Berthing Finished" and contains a table with the following data:

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/288	BG.Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA_SP-36	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.74 Halaman List Berthing Finished

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat laporan Statement of Fact (SoF), pada submenu bawah Anda klik **Statement of Fact** dan akan tampil halaman Statement of Fact dalam bentuk PDF. Anda dapat melihat informasi waktu penggerjaan dan banyaknya tonase setiap kargo yang dikerjakan. Selain itu juga terdapat informasi rekapan aktivitas kapal beserta waktunya. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**



Gambar 4.75 Halaman Statement Of Facts Kapal

4.2.4.9 Warehouse Daily Tonnage Report

Submenu Warehouse Daily Tonnage Report digunakan untuk melihat summary laporan tonase per-gudang yang sudah dikerjakan sehari-hari per-tanggal dan gudang. Anda juga dapat mengunduh laporan Warehouse Daily Tonnage Report tersebut dan hasilnya dalam bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat laporan Warehouse Daily Tonnage.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat laporan harian tonase gudang, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

Berthing Finished						
		Code: All		Vessel Name: All		
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner
	ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG
	ARR/2020/288	BG. Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA
	ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG
	ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG
	ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG
	ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG
	ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG
	ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG
	ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA, SP-36	Makasar	PG
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG
	ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG

Gambar 4.76 Halaman List Berthing Finished

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat laporan harian tonase gudang, pada submenu bawah Anda klik **WH. D. Tonnage Report** dan akan tampil halaman Warehouse Daily Tonnage Report dalam bentuk PDF. Anda dapat melihat informasi banyaknya tonase yang dicapai per-gudangnya perharinya dari kegiatan bongkar/muat suatu kapal. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**

DATE	WAREHOUSE	TONNAGE	RIT
06 Sep 2020	P.Gypsum III B	1,960.495	91
07 Sep 2020	P.Gypsum III B	2,197.478	102
07 Sep 2020	P.Gypsum III A	2,003.583	93
08 Sep 2020	P.Gypsum III A	1,874.32	87

Gambar 4.77 Halaman Warehouse Daily Tonnage Report

4.2.4.10 Documents (View)

Submenu Documents (View) digunakan untuk melihat semua dokumen yang berhubungan dengan realisasi sandar kapal dan Anda dapat mengunduh file dokumen apabila file tersedia. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk melihat atau mengunduh file dokumen.

- Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
- Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk melihat dokumen sandar, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

The screenshot shows a table titled "Berthing Finished" with columns: Code, Vessel Name, Cargo Category, Cargos, Destination/Origin, Cargo Owner, and Activity Type. The table lists 12 entries, each with a unique code, vessel name, cargo category (e.g., Bulk Cargo, Purified Gypsum), destination/origin (e.g., Makasar, Lampung, Dumai), cargo owner (PG), and activity type (Loading or Discharging). The table has a header row and 12 data rows.

Berthing Finished						
	Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner
	ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG
	ARR/2020/288	BG.Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PIA
	ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG
	ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG
	ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG
	ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG
	ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG
	ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG
	ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA, SP-36	Makasar	PG
	ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG
	ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG

Gambar 4.78 Halaman List Berthing Finished

- Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat maupun menunduh file dokumen yang berhubungan dengan realisasi sandar kapal, Anda pilih submenu **Documents** pada bagian bawah. Kemudian akan tampil daftar tipe-tipe dokumen yang di assign ke kapal tersebut dan diunggah file-nya oleh user yang bersangkutan. Anda dapat mengunduh file tersebut dengan mengklik tombol **Download**

The screenshot shows a table titled "Berthing Finished" with a section titled "Documents". The table has columns: Cargos, ISPS Code, Type, Status, File, View(PDF Only), Requirement, and User. The table lists various document types (e.g., Draught Survey, Check List Kapal, Crew List, Certificate of Pratique, Surat Laut, Surat Ukur, Ship Particular, PKK) with their status (Approved) and download links. A specific row for "PKK (Pemberitahuan Kedatangan)" is highlighted with a blue box around its "File" column.

Berthing Finished						
Cargos	ISPS Code	Type	Status	File	View(PDF Only)	Requirement
					User	
		Draught Survey	Approved	Download		Not Required
		Cover Report	Approved	Download		Surveyor
		Check List Kapal	Approved	Download		Security
		Productivity	Approved	Download		shipping_agency
		Timesheet	Approved	Download		Security
		Timesheet Summary	Approved	Download		shipping_agency
		Crew List	Approved	Download		Required on Berthing
		Certificate of Pratique	Approved	Download		Required on Berthing
		Logsheets	Approved	Download		Required on Berthing
		Surat Laut	Approved	Download		Required on Berthing
		Bariksama PBM	Approved	Download		Required on Berthing
		Bariksama Surveyor	Approved	Download		Required on Berthing
		Bariksama EMKL	Approved	Download		Required on Berthing
		Statement of Fact	Approved	Download		Required on Berthing
		Service Order	Approved	Download		Required on Berthing
		WH D. Tonnage Report	Approved	Download		Required on Berthing
		Documents (View)				

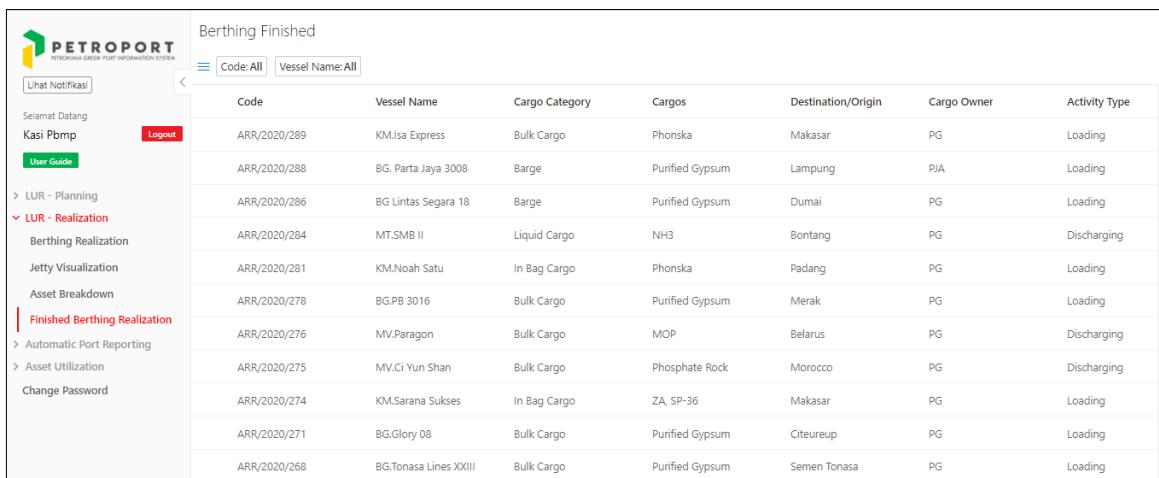
Gambar 4.79 Halaman List Documents

4.2.4.11 Service Order

Submenu Service Order digunakan untuk melihat dokumen Service Order, dimana berisi informasi kargo kapal, vendor yang digunakan, dan layanan surveyor yang dipilih oleh kapal tersebut. Anda juga dapat mengunduh file dokumen Service Order dalam

bentuk PDF. Berikut langkah-langkah yang dilakukan untuk melihat dan mengunduh dokumen Service Order.

1. Anda pilih menu **LUR – Realization** lalu pilih submenu **Finished Berthing Realization**
2. Kemudian akan tampil halaman List Berthing Finished. Untuk mengunduh dokumen Service Order, Anda pilih data realisasi sandar kapalnya terlebih dahulu

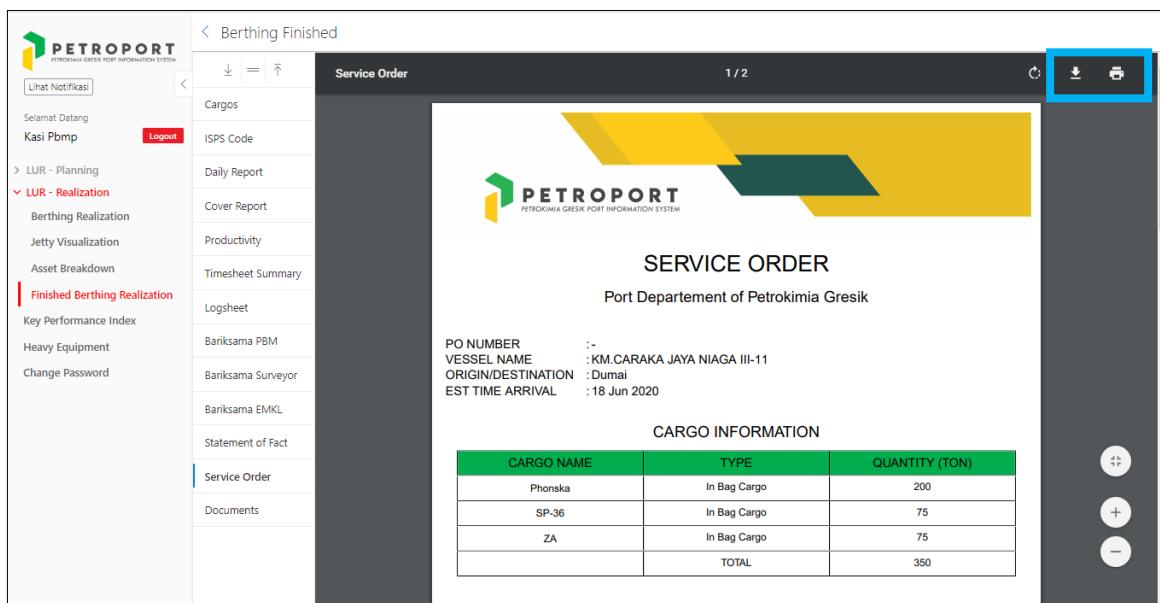


The screenshot shows the PETROPORT application interface. On the left is a sidebar with navigation links: Selamat Datang, Kasi Pmp, Logout, User Guide, LUR - Planning, LUR - Realization (which is expanded), Berthing Realization, Jetty Visualization, Asset Breakdown, Finished Berthing Realization (highlighted with a red border), Automatic Port Reporting, Asset Utilization, and Change Password. The main area is titled "Berthing Finished" and contains a table with the following data:

Code	Vessel Name	Cargo Category	Cargos	Destination/Origin	Cargo Owner	Activity Type
ARR/2020/289	KM.Isa Express	Bulk Cargo	Phonska	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/288	BG.Parta Jaya 3008	Barge	Purified Gypsum	Lampung	PJA	Loading
ARR/2020/286	BG Lintas Segara 18	Barge	Purified Gypsum	Dumai	PG	Loading
ARR/2020/284	MT.SMB II	Liquid Cargo	NH3	Bontang	PG	Discharging
ARR/2020/281	KM.Noah Satu	In Bag Cargo	Phonska	Padang	PG	Loading
ARR/2020/278	BG.PB 3016	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Merak	PG	Loading
ARR/2020/276	MV.Paragon	Bulk Cargo	MOP	Belarus	PG	Discharging
ARR/2020/275	MV.Ci Yun Shan	Bulk Cargo	Phosphate Rock	Morocco	PG	Discharging
ARR/2020/274	KM.Sarana Sukses	In Bag Cargo	ZA_SP-36	Makasar	PG	Loading
ARR/2020/271	BG.Glory 08	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Citeureup	PG	Loading
ARR/2020/268	BG.Tonasa Lines XXIII	Bulk Cargo	Purified Gypsum	Semen Tonasa	PG	Loading

Gambar 4.80 Halaman List Berthing Finished

3. Setelah itu akan tampil halaman Berthing Finished. Untuk melihat data jasa pesanan layanan (service order) yang diapakai oleh suatu kapal, pada submenu bawah Anda klik **Service Order** dan akan tampil halaman Service Order dalam bentuk PDF. Anda dapat melihat informasi data kargo, dan vendor yang dipakai oleh kapal tersebut dalam kegiatan bongkar/muat. Anda dapat mengunduh laporan tersebut dengan mengklik ikon **Unduh**



Gambar 4.81 Halaman Service Order Kapal

4.3 Automatic Port Reporting

Menu Automatic Port Reporting merupakan menu yang digunakan untuk melihat laporan pencapaian kinerja masing-masing pegawai di Departmen Perencanaan dan Pengendalian Pelabuhan Petrokimia Gresik. Pegawai yang memiliki akun di aplikasi Petroport dan di-set oleh Admin jabatan untuk KPI-nya maka ia akan memiliki fitur untuk dapat melihat hasil nilai KPI yang dicapai oleh dirinya selama periode tertentu. Berikut detail fitur dan langkah-langkah untuk menggunakan fitur tersebut.

4.3.1 KPI - Result

Fitur KPI Result digunakan untuk melihat hasil nilai KPI yang dicapai oleh user Kasi. Anda juga dapat melihat history hasil nilai masing-masing parameter KPI/PI tersebut dan mencetak hasil KPI yang Anda capai sesuai periode. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur KPI Result.

1. Anda pilih menu **Automatic Port Reporting** lalu pilih submenu **KPI - Result**
2. Kemudian akan tampil halaman List KPI Result. Untuk melihat history nilai masing-masing parameter KPI, Anda klik pada parameter tersebut

The screenshot shows the PETROPORT application interface. On the left is a sidebar with navigation links: Selamat Datang, Kasi Pbmp, Logout, User Guide, LUR - Planning, LUR - Realization, Automatic Port Reporting (selected), KPI - Result (selected), Asset Utilization, and Change Password. The main content area has a title 'Kpi Result of kasi_pbmp' and a 'Print KPI Result' button. Below is a table with columns: Criteria, Category, Description, Result, Target, From, and To. The data rows are:

Criteria	Category	Description	Result	Target	From	To
Jumlah Kecelakaan Kerja	Key Performance Indicator(0 Accident	1	4	10 Apr 2020 - 00:00	08 May 2020 - 00:00
Jumlah Pelaporan	Performance Indicator(PI)	null	4	4	10 Apr 2020 - 00:00	08 May 2020 - 00:00
Net Profit Margin	Key Performance Indicator(Target supaya berhasil	3	3	10 Apr 2020 - 00:00	08 May 2020 - 00:00

Gambar 4.82 Halaman List KPI Result

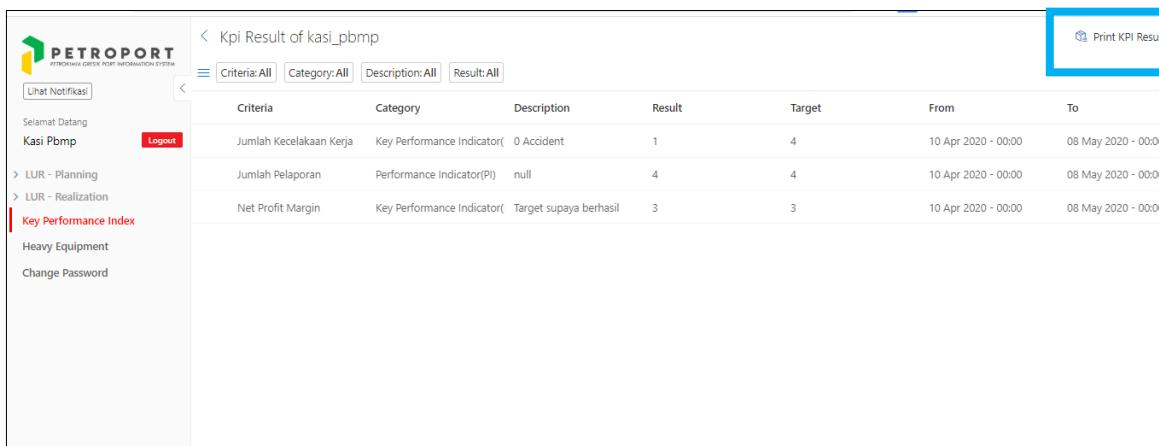
- Setelah itu akan tampil halaman KPI History untuk parameter yang Anda pilih. Kolom Run time adalah waktu dimana saat admin menjalankan parameter tersebut untuk dapat melihat hasil nilai KPI yang terbaru saat itu. Kolom Result adalah hasil nilai yang Anda capai untuk parameter tersebut dari waktu yang telah tertera

The screenshot shows the PETROPORT application interface. On the left is a sidebar with navigation links: Selamat Datang, Kasi Pbmp, Logout, LUR - Planning, LUR - Realization, Key Performance Index (selected), Heavy Equipment, and Change Password. The main content area has a title 'Kpi History of kasi_pbmp - Jumlah Pelaporan' and a 'Print KPI Result' button. Below is a table with columns: Kpi, Result, Run Time, From, and To. The data rows are:

Kpi	Result	Run Time	From	To
Jumlah Pelaporan	4	08 May 2020 - 11:50	2020-04-10	2020-05-08
Jumlah Pelaporan	4	30 Apr 2020 - 10:49	2020-04-20	2020-04-30
Jumlah Pelaporan	4	29 Apr 2020 - 16:59	2020-01-29	2020-04-29
Jumlah Pelaporan	4	26 Apr 2020 - 12:59	2020-01-26	2020-04-26
Jumlah Pelaporan	4	26 Apr 2020 - 09:08	2020-01-26	2020-04-26
Jumlah Pelaporan	4	24 Apr 2020 - 12:13	2020-01-24	2020-04-24

Gambar 4.83 Halaman KPI History

- Untuk mencetak/mengunduh laporan hasil nilai KPI Anda yang terbaru, pada List KPI Result Anda klik tombol **Print KPI Result**



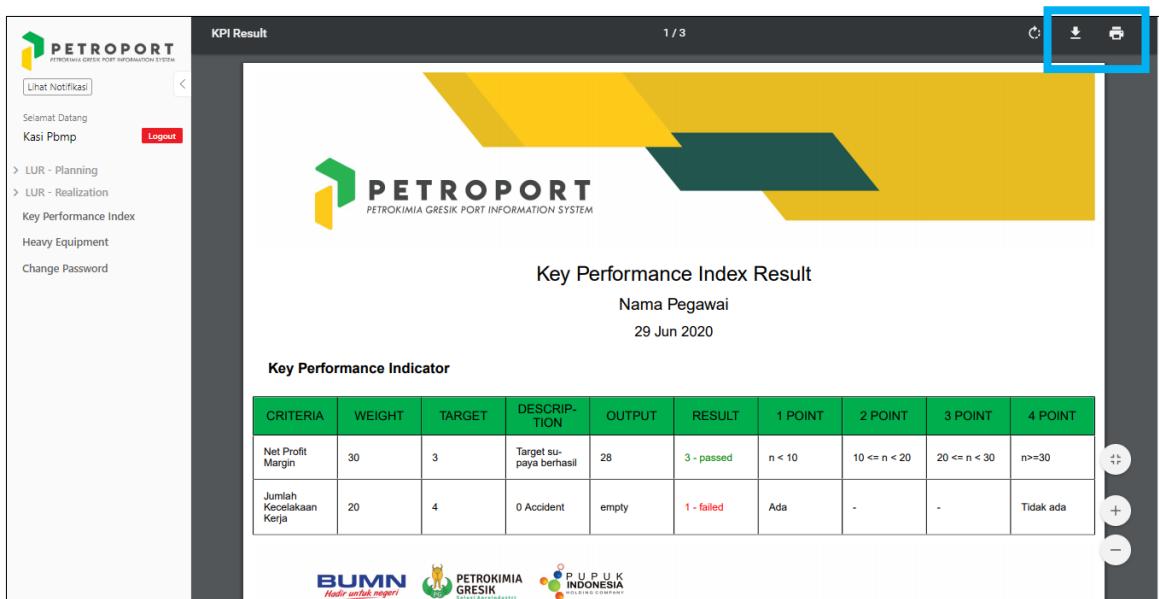
The screenshot shows the PETROPORT system interface for KPI results. On the left is a sidebar with navigation links: Lihat Notifikasi, Selamat Datang, Kasi Pbmp, Logout, > LUR - Planning, > LUR - Realization, Key Performance Index (highlighted in red), Heavy Equipment, and Change Password. The main content area has a header 'Kpi Result of kasi_pbmp' with filters 'Criteria: All', 'Category: All', 'Description: All', and 'Result: All'. Below is a table with columns: Criteria, Category, Description, Result, Target, From, and To. Three rows are listed:

Criteria	Category	Description	Result	Target	From	To
Jumlah Kecelakaan Kerja	Key Performance Indicator(0 Accident	1	4	10 Apr 2020 - 00:00	08 May 2020 - 00:00
Jumlah Pelaporan	Performance Indicator(P)	null	4	4	10 Apr 2020 - 00:00	08 May 2020 - 00:00
Net Profit Margin	Key Performance Indicator(Target supaya berhasil	3	3	10 Apr 2020 - 00:00	08 May 2020 - 00:00

A blue box highlights the 'Print KPI Result' button in the top right corner.

Gambar 4.84 Halaman List KPI Result

- Kemudian akan tampil halaman Hasil Nilai KPI Anda yang terbaru (sesuai tanggal terakhir run KPI) dalam bentuk PDF. Untuk mengunduh file tersebut, Anda dapat mengklik ikon **Unduh**



The screenshot shows the PETROPORT system interface for KPI results. The sidebar and table from the previous screenshot are visible. A blue box highlights the 'Download' icon (a downward arrow) in the top right corner of the main content area.

Gambar 4.85 Halaman Hasil Nilai KPI

4.4 Asset Utilization

Asset Utilization digunakan untuk melihat pencatatan/history/logsheets status/aktivitas asset. Anda dapat melihat informasi rekap setiap asset mulai dari tanggal mulai, hingga catatan dari setiap record status asset tersebut. Pada menu ini, akan menjelaskan logsheets untuk alat berat internal yang digunakan untuk kegiatan bongkar/muat kapal,

seperti CSU 1, KC 1 dan alat berat lainnya yang sudah didaftarkan pada menu Master Asset. Berikut detail fitur dan langkah-langkah untuk menggunakan fitur akan dijelaskan di bawah ini.

4.4.1 Heavy Equipment

Menu Heavy Equipment digunakan untuk manajemen data logsheet status/aktivitas alat berat, seperti memasukkan jadwal pemeliharaan berkala (OSM) untuk item dari suatu alat berat, misalnya pada tanggal 05 April 2020 hingga tanggal 06 April 2020 item AC dari alat CSU 1 akan dilakukan perawatan berkala. Selain itu, Anda juga dapat memasukkan aktivitas Stand by, OSM parallel, OSM break dan Running. OSM Parallel adalah kondisi dimana dalam jangka waktu yang sama terdapat beberapa pekerjaan OSM. OSM Break adalah kondisi jeda OSM. Pada halaman logsheet alat berat, akan terdapat data aktivitas alat yang mana datanya berasal dari pencatatan status aktivitas alat berat via tablet device, yang dilakukan oleh user Operator. Data alat berat yang tampil seperti CSU 1, CSU 2, KC 1, dan lain sebagainya dimana data berasal dari Master Asset yang dimanajemen oleh Admin. Aktivitas alat berat terdiri dari 6 jenis, yaitu Stand-by, OSM, OSM Break, Running, Discharging, dan Breakdown. Pilihan pada dropdown activity berbeda tergantung dengan current status terakhir pada halaman List Logsheets Alat Berat. Seperti berikut kondisinya:

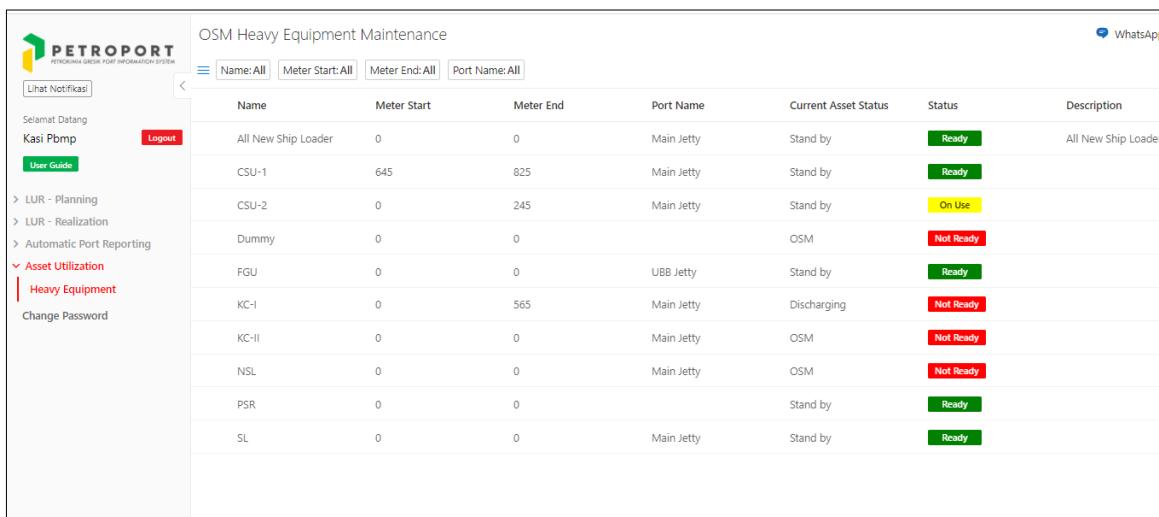
- Ketika logsheet alat kosong atau current activity Discharging, maka pada kolom Activity akan terdapat dua pilihan activity, yaitu OSM, Stand by dan Running.
- Ketika current activity OSM, maka pada kolom Activity akan terdapat empat pilihan activity, yaitu OSM, OSM Break, Stand by dan Running
- Ketika current activity Stand by, maka pada kolom Activity akan terdapat tiga pilihan activity, yaitu Stand-by, OSM dan Running
- Ketika current activity OSM Break, maka pada kolom Activity akan terdapat tiga pilihan activity, yaitu OSM, Stand by, dan Running

Anda hanya dapat membuat data baru, tetapi tidak bisa mengubah maupun menghapus data. Sehingga apabila terjadi kesalahan input, Anda bisa menghubungi Admin. Berikut detail dan langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur ini.

a. Stand-By Activity

Activity stand-by digunakan ketika alat sedang ready tetapi tidak digunakan karena suatu alasan/penyebab. Pilihan aktivitas Stand-by bisa dilakukan ketika current status pada List Logsheets Alat Berat yaitu ketika logsheet alat berat kosong/belum ada record aktivitas, sedang Discharging, atau sedang OSM maupun ketika OSM Break. Anda juga dapat mengeksport data logsheet alat berat dalam bentuk file excel. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk membuat aktivitas Stand-by.

1. Anda pilih menu **Asset Utilization** lalu pilih submenu **Heavy Equipment**
2. Kemudian akan tampil halaman List OSM Heavy Equipment Maintenance. Kolom Current Asset Status berisi informasi status dari setiap alat berat, apakah sedang Stand-by, OSM, Breakdown, atau Discharging. Kolom Status berisi status penggunaan alat tersebut, apakah sedang digunakan oleh kapal (On Use), sedang tidak digunakan (Ready), dan tidak bisa digunakan (Not Ready) ketika alat sedang OSM/Breakdown dan tidak ada kapal. Untuk membuat data Stand-by suatu item alat berat, Anda pilih data alat beratnya dahulu



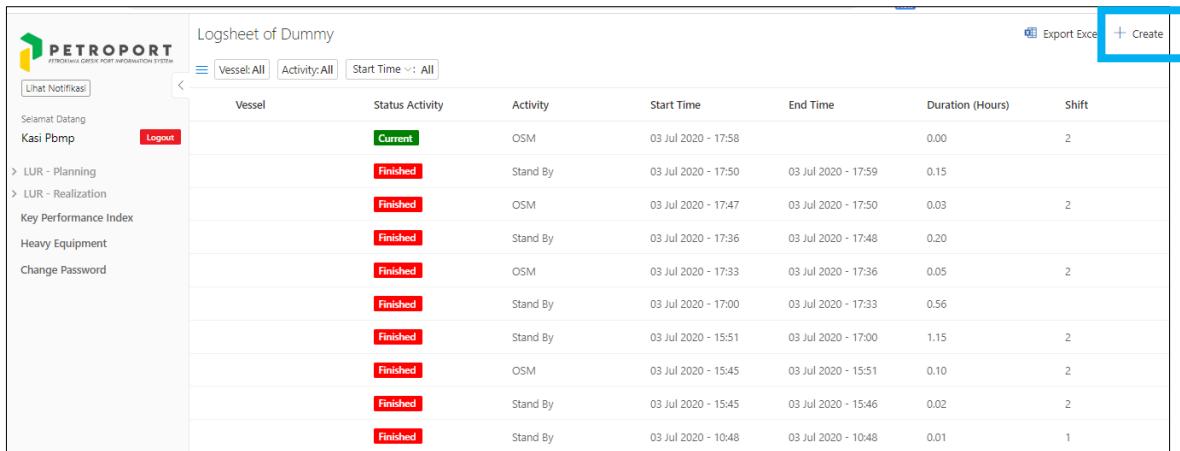
The screenshot shows the PETROPORT OSM Heavy Equipment Maintenance interface. On the left, there's a sidebar with navigation links like 'Selamat Datang', 'Kasi Pbmp', 'Logout', 'User Guide', 'LUR - Planning', 'LUR - Realization', 'Automatic Port Reporting', 'Asset Utilization' (which is expanded), 'Heavy Equipment' (under Asset Utilization), and 'Change Password'. The main area has a title 'OSM Heavy Equipment Maintenance' and a search bar with filters: 'Name: All', 'Meter Start: All', 'Meter End: All', and 'Port Name: All'. Below the search bar is a table with columns: Name, Meter Start, Meter End, Port Name, Current Asset Status, Status, and Description. The table lists various pieces of equipment with their details and current status.

Name	Meter Start	Meter End	Port Name	Current Asset Status	Status	Description
All New Ship Loader	0	0	Main Jetty	Stand by	Ready	All New Ship Loader
CSU-1	645	825	Main Jetty	Stand by	Ready	
CSU-2	0	245	Main Jetty	Stand by	On Use	
Dummy	0	0		OSM	Not Ready	
FGU	0	0	UBB Jetty	Stand by	Ready	
KC-I	0	565	Main Jetty	Discharging	Not Ready	
KC-II	0	0	Main Jetty	OSM	Not Ready	
NSL	0	0	Main Jetty	OSM	Not Ready	
PSR	0	0		Stand by	Ready	
SL	0	0	Main Jetty	Stand by	Ready	

Gambar 4.86 Halaman List OSM Heavy Equipment Maintenance

3. Setelah itu akan tampil halaman List Logsheets dari alat yang Anda pilih. Pada halaman ini, terdapat daftar aktivitas dari suatu alat yang tampil otomatis dari inputan tablet user Operator dan data dari yang user Kasi inputkan melalui menu Heavy Equipment ini. Untuk kolom Vessel akan terisi apabila alat digunakan kapal untuk pembongkaran. Untuk kolom End Time dari activity current (terbaru/terakhir), akan terisi otomatis ketika Anda membuat activity baru. Sehingga kolom End time akan terisi sesuai waktu

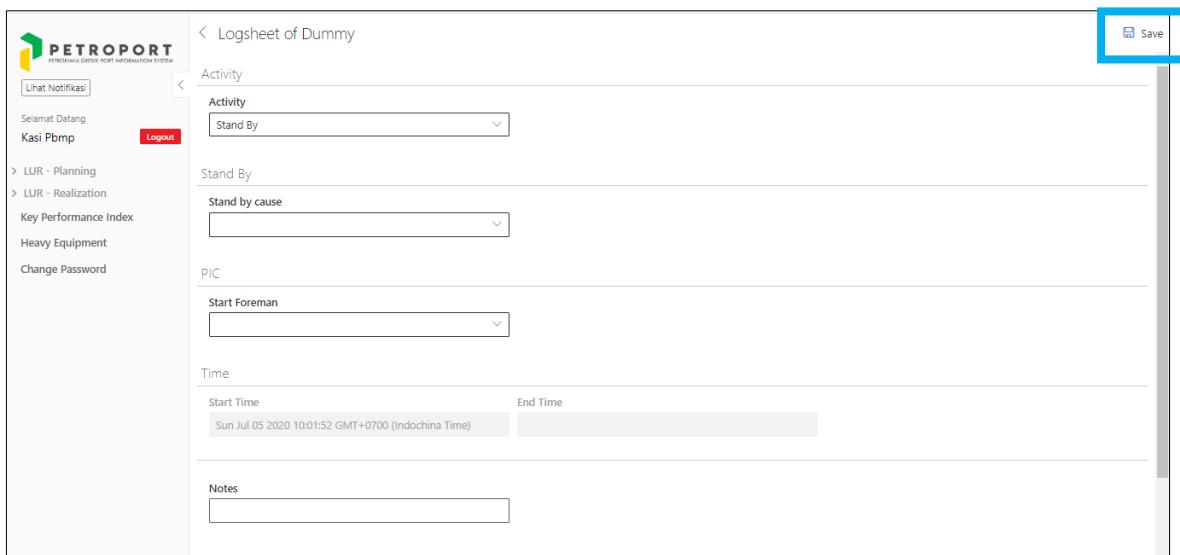
Start time dari activity terbaru tersebut. Untuk menambahkan aktivitas Stand-by, Anda klik tombol **Create**



Logsheets of Dummy						
Vessel	Status Activity	Activity	Start Time	End Time	Duration (Hours)	Shift
	Current	OSM	03 Jul 2020 - 17:58		0.00	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:50	03 Jul 2020 - 17:59	0.15	
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:47	03 Jul 2020 - 17:50	0.03	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:36	03 Jul 2020 - 17:48	0.20	
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:33	03 Jul 2020 - 17:36	0.05	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:00	03 Jul 2020 - 17:33	0.56	
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:51	03 Jul 2020 - 17:00	1.15	2
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:51	0.10	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:46	0.02	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 10:48	03 Jul 2020 - 10:48	0.01	1

Gambar 4.87 Halaman List Logsheet Alat Berat

- Kemudian akan tampil form Logsheet Alat Berat. Field yang harus diisi akan bergantung pada aktivitas yang Anda pilih. Karena kita akan mensimulasikan aktivitas Stand-by, Anda pilih activity Stand By. Selanjutnya, Anda isikan data-data yang diperlukan dengan benar (field yang wajib diisi bertanda bintang). Jika sudah selesai, Anda dapat mengklik tombol **Save** untuk menyimpan data tersebut

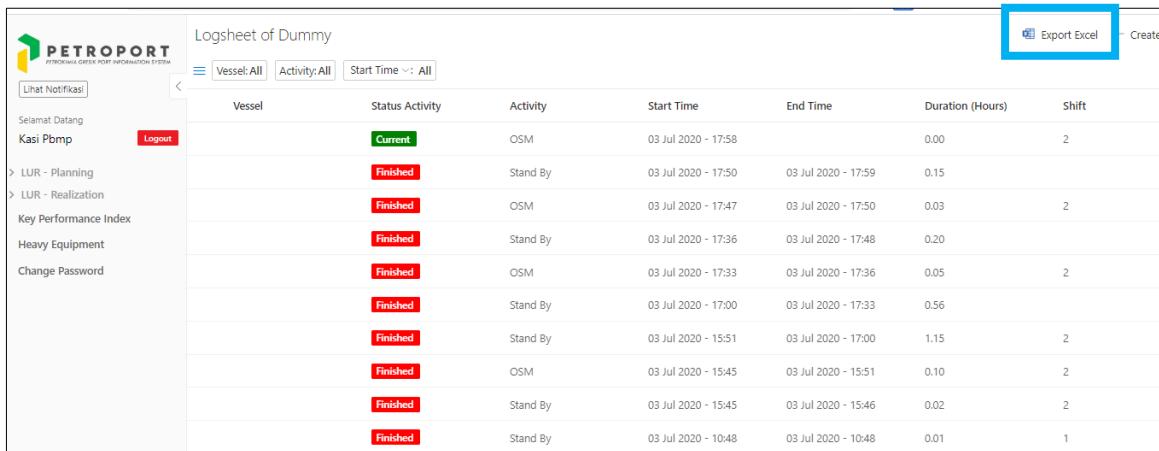


The screenshot shows a detailed form for creating a new logsheet entry. The fields include:

- Activity:** Stand By (selected from a dropdown menu)
- Stand By:** Stand by cause (dropdown menu)
- PIC:** Start Foreman (dropdown menu)
- Time:** Start Time (Sun Jul 05 2020 10:01:52 GMT+0700 (Indochina Time)) and End Time (empty field)
- Notes:** (text input field)

Gambar 4.88 Halaman Form Logsheet Alat Berat

5. Apabila Anda ingin mengeksport data logsheet alat berat, Anda klik tombol **Export Excel** yang ada pada bagian atas dan akan terunduh secara otomatis file excel logsheet alat berat tersebut



Vessel	Status Activity	Activity	Start Time	End Time	Duration (Hours)	Shift
	Current	OSM	03 Jul 2020 - 17:58		0.00	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:50	03 Jul 2020 - 17:59	0.15	
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:47	03 Jul 2020 - 17:50	0.03	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:36	03 Jul 2020 - 17:48	0.20	
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:33	03 Jul 2020 - 17:36	0.05	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:00	03 Jul 2020 - 17:33	0.56	
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:51	03 Jul 2020 - 17:00	1.15	2
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:51	0.10	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:46	0.02	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 10:48	03 Jul 2020 - 10:48	0.01	1

Gambar 4.89 Halaman List Logsheet Alat Berat

b. OSM Activity

Activity OSM digunakan untuk memasukkan data maintenance item suatu alat berat (CSU 1, KC 1), dimana Anda dapat memasukkan satu atau lebih pekerjaan, misalkan Area Cabin dengan item AC, lalu Area-nya Vertical dengan item Screw. Untuk memasukkan data OSM baik satu item yang akan dimaintenance, atau terjadi OSM Parallel, langkah-langkah yang dilakukan yaitu sama, sebagai berikut.

1. Anda pilih menu **Asset Utilization** lalu pilih submenu **Heavy Equipment**
2. Kemudian akan tampil halaman List OSM Heavy Equipment Maintenance. Untuk membuat data OSM suatu item alat berat, Anda pilih data alat beratnya dahulu

OSM Heavy Equipment Maintenance							WhatsApp	
		Name	Meter Start	Meter End	Port Name	Current Asset Status	Status	Description
Selamat Datang	Kasi Pbmp	All New Ship Loader	0	0	Main Jetty	Stand by	Ready	All New Ship Loader
	Logout	CSU-1	645	825	Main Jetty	Stand by	Ready	
		CSU-2	0	245	Main Jetty	Stand by	On Use	
		Dummy	0	0		OSM	Not Ready	
		FGU	0	0	UBB Jetty	Stand by	Ready	
		KC-I	0	565	Main Jetty	Discharging	Not Ready	
		KC-II	0	0	Main Jetty	OSM	Not Ready	
		NSL	0	0	Main Jetty	OSM	Not Ready	
		PSR	0	0		Stand by	Ready	
		SL	0	0	Main Jetty	Stand by	Ready	

Gambar 4.90 List OSM Heavy Equipment Maintenance

- Setelah itu akan tampil halaman Logsheet Alat Berat dari alat yang Anda pilih. Pada halaman ini, terdapat daftar aktivitas dari suatu alat yang tampil otomatis dari inputan tablet user Operator dan data dari yang user Kasi inputkan melalui menu Heavy Equipment ini. Untuk kolom Vessel akan terisi apabila alat berat digunakan kapal untuk pembongkaran. Untuk kolom End Time dari activity current (terbaru/terakhir), akan terisi otomatis ketika Anda membuat activity baru. Sehingga kolom End time akan terisi sesuai waktu Start time dari activity terbaru tersebut. Untuk menambahkan aktivitas OSM, Anda klik tombol **Create**

Logsheets of Dummy							Export Excel	+ Create
		Vessel	Status Activity	Activity	Start Time	End Time	Duration (Hours)	Shift
Selamat Datang	Kasi Pbmp		Current	Stand By	05 Jul 2020 - 10:17		0.00	1
	Logout		Finished	OSM	05 Jul 2020 - 10:14	05 Jul 2020 - 10:17	0.05	1
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:50	05 Jul 2020 - 10:14	40.41	
			Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:47	03 Jul 2020 - 17:50	0.03	2
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:36	03 Jul 2020 - 17:48	0.20	
			Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:33	03 Jul 2020 - 17:36	0.05	2
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:00	03 Jul 2020 - 17:33	0.56	
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:51	03 Jul 2020 - 17:00	1.15	2
			Finished	OSM	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:51	0.10	2
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:46	0.02	2

Gambar 4.91 Halaman List Logsheets Alat Berat

- Kemudian akan tampil form Logsheets Alat Berat. Field yang harus diisi akan bergantung pada aktivitas yang Anda pilih. Selanjutnya, Anda isikan data-data yang

diperlukan dengan benar (field yang wajib diisi bertanda bintang). Untuk start time dan End time Anda tidak perlu menginputkan karena setelah disimpan, data Start dan End time akan terisi otomatis dan real-time. Jika sudah selesai, Anda dapat mengklik tombol **Save** untuk menyimpan data tersebut

The screenshot shows the PETROPORT system interface for creating a logsheet. On the left, there's a sidebar with navigation links like 'Selamat Datang', 'Logout', 'LUR - Planning', 'LUR - Realization', 'Key Performance Index', 'Heavy Equipment', and 'Change Password'. The main area is titled 'Logsheets of Dummy' and contains fields for 'Activity' (set to 'OSM'), 'OSM' (with 'Area' and 'Workcenter' dropdowns), 'PIC' (dropdown for 'Start Foreman'), 'Time' (with 'Start Time' and 'End Time' fields), and 'Notes'. In the top right corner, there's a 'Save' button which is highlighted with a blue box.

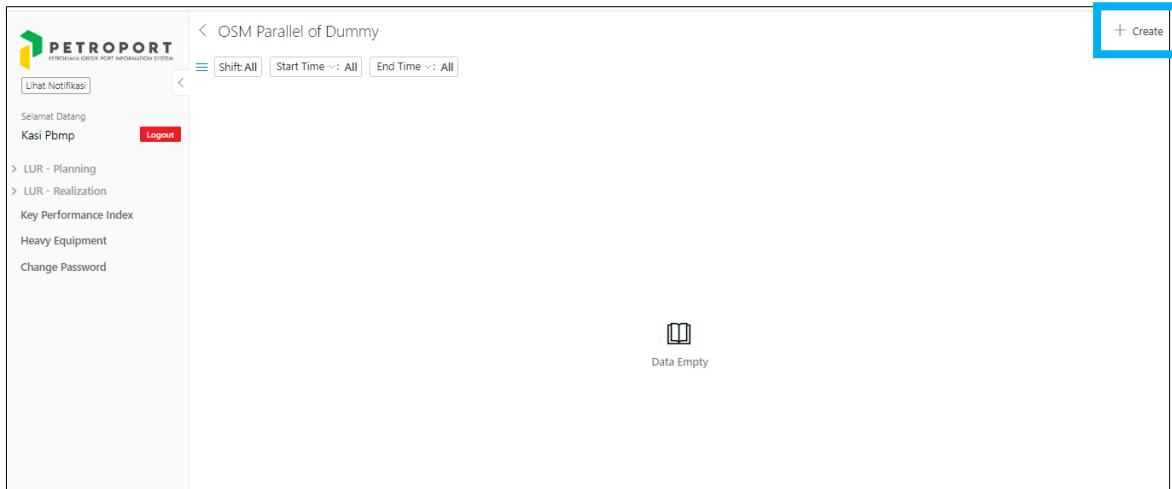
Gambar 4.92 Form Logsheets Alat Berat

- Untuk memasukkan area dan item yang dimaintenance, baik parallel atau tidak, ketika Anda sudah menyimpan data OSM, pada form Logsheets Anda klik **Input OSM Parallel** yang ada pada bagian atas

This screenshot shows the same logsheet form as above, but with the 'Input OSM Parallel' button in the top right corner highlighted with a blue box. The rest of the form and sidebar are identical to the previous screenshot.

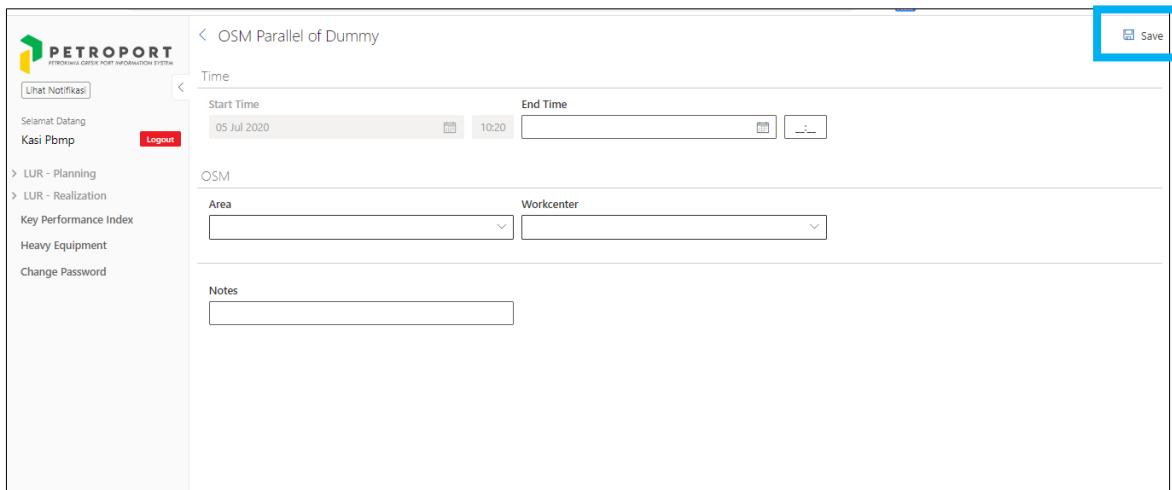
Gambar 4.93 Halaman Form Logsheets Alat Berat

6. Kemudian akan tampil halaman List OSM Parallel. Untuk menambahkan data pekerjaan/item OSM, Anda klik tombol **Create**



Gambar 4.94 Halaman List OSM Parallel Alat Berat

7. Setelah itu akan tampil form OSM Parallel Alat Berat. Anda isikan data-data yang diperlukan dengan benar (field yang wajib diisi bertanda bintang). Anda tidak perlu memasukkan Start time dan End time, karena ketika disimpan akan otomatis terisi Start time-nya. Untuk End time Anda isikan ketika OSM sudah selesai. Jika sudah, Anda dapat mengklik tombol **Save** untuk menyimpan data tersebut



Gambar 4.95 Form OSM Parallel Alat Berat

8. Kemudian akan tampil halaman OSM Parallel-nya. Jika sudah selesai OSM, Anda isikan End time dengan mengklik data tersebut. Apabila ingin menambah data item OSM (OSM parallel), Anda dapat mengklik tombol **Create** kembali

OSM Parallel of Dummy						
Shift	Start Time	End Time	Duration	Foreman PBM	Activity	Description
1	05 Jul 2020 - 10:20		- hour		OSM	

Gambar 4.96 Halaman List OSM Parallel Alat Berat

- Apabila Anda ingin mengeksport data logsheet alat berat, Anda klik tombol **Export Excel** yang ada pada bagian atas dan akan terunduh secara otomatis file excel logsheet alat berat tersebut

Logsheets of Dummy						
Vessel	Status Activity	Activity	Start Time	End Time	Duration (Hours)	Shift
	Current	Stand By	05 Jul 2020 - 10:17		0.00	1
	Finished	OSM	05 Jul 2020 - 10:14	05 Jul 2020 - 10:17	0.05	1
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:50	05 Jul 2020 - 10:14	40.41	
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:47	03 Jul 2020 - 17:50	0.03	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:36	03 Jul 2020 - 17:48	0.20	
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:33	03 Jul 2020 - 17:36	0.05	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:00	03 Jul 2020 - 17:33	0.56	
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:51	03 Jul 2020 - 17:00	1.15	2
	Finished	OSM	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:51	0.10	2
	Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:46	0.02	2

Gambar 4.97 Halaman List Logsheets Alat Berat

- Apabila ketika sedang tidak ada kapal dan Estimation Time Finish OSM kurang dari Berthing Time kapal yang datang dan akan menggunakan alat berat tersebut, maka current status pada halaman Logsheets Alat Berat yang tadinya OSM akan menjadi Breakdown (ter-create otomatis baris baru dengan status Breakdown)

c. OSM Break Activity

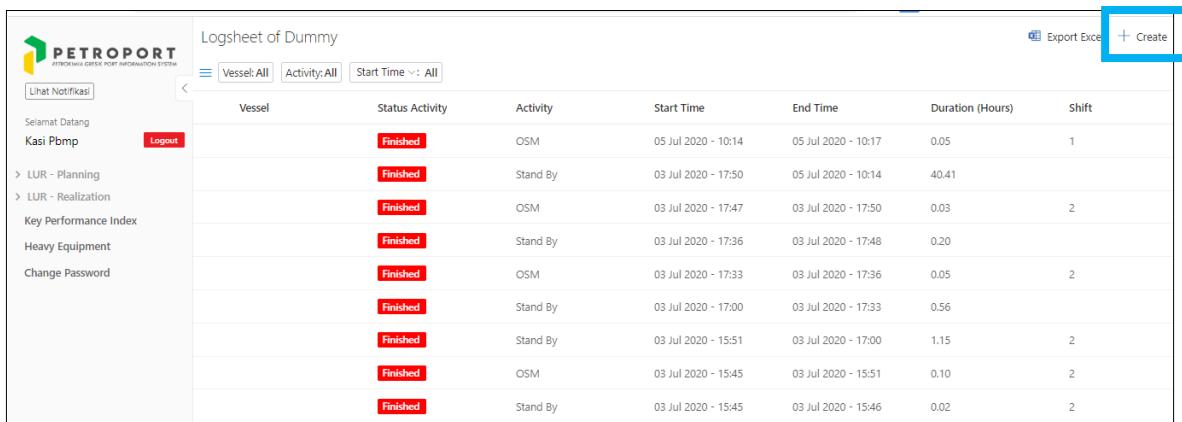
Activity OSM Break digunakan ketika suatu alat berat sedang OSM dan ada jeda OSM. Pilihan aktivitas OSM Break bisa dilakukan ketika current status pada List Logsheets Alat Berat yaitu ketika OSM. Anda juga dapat mengeksport data logsheet alat berat dalam bentuk file excel. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk membuat aktivitas OSM Break.

1. Anda pilih menu **Asset Utilization** lalu pilih submenu **Heavy Equipment**
2. Kemudian akan tampil halaman List OSM Heavy Equipment Maintenance. Untuk membuat data OSM break, Anda pilih data alat beratnya terlebih dahulu

OSM Heavy Equipment Maintenance							WhatsApp
		Name	Meter Start	Meter End	Port Name	Current Asset Status	
		Name	Meter Start	Meter End	Port Name	Status	Description
All New Ship Loader	0	0	Main Jetty	Stand by	Ready	All New Ship Loader	
CSU-1	645	825	Main Jetty	Stand by	Ready		
CSU-2	0	245	Main Jetty	Stand by	On Use		
Dummy	0	0		OSM	Not Ready		
FGU	0	0	UBB Jetty	Stand by	Ready		
KC-I	0	565	Main Jetty	Discharging	Not Ready		
KC-II	0	0	Main Jetty	OSM	Not Ready		
NSL	0	0	Main Jetty	OSM	Not Ready		
PSR	0	0		Stand by	Ready		
SL	0	0	Main Jetty	Stand by	Ready		

Gambar 4.98 Halaman List OSM Heavy Equipment Maintenance

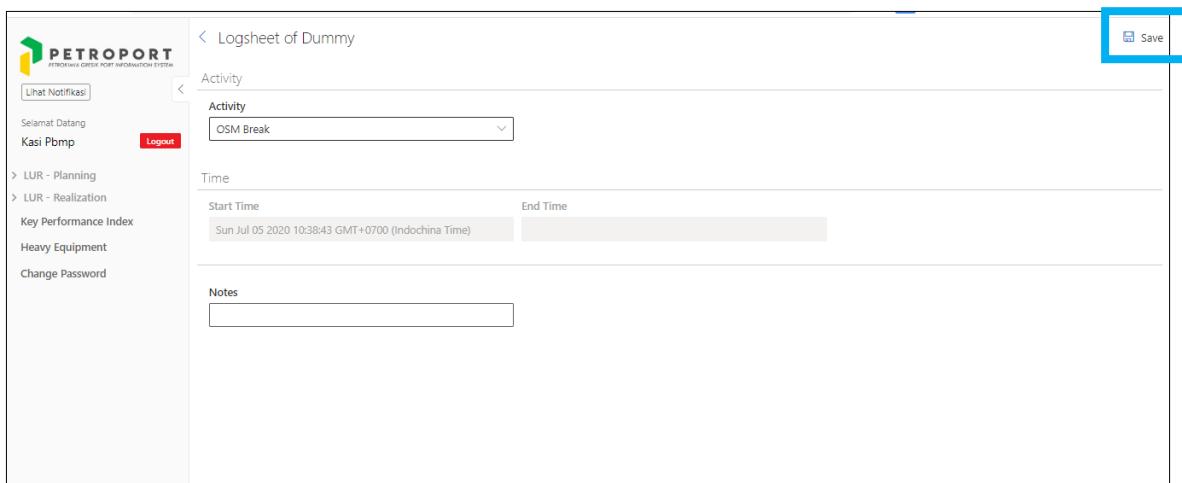
3. Setelah itu akan tampil halaman List Logsheets Alat Berat. Pada halaman ini, terdapat daftar aktivitas dari suatu alat berat. Untuk kolom Vessel akan terisi apabila alat berat digunakan kapal untuk pembongkaran. Untuk kolom End Time dari activity current (terbaru/terakhir), akan terisi otomatis ketika Anda membuat activity baru. Sehingga kolom End time akan terisi sesuai waktu Start time dari activity terbaru tersebut. Untuk menambahkan aktivitas OSM Break, Anda klik tombol **Create**



Logsheets of Dummy						
		Vessel	Status Activity	Activity	Start Time	End Time
			Finished	OSM	05 Jul 2020 - 10:14	05 Jul 2020 - 10:17
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:50	05 Jul 2020 - 10:14
			Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:47	03 Jul 2020 - 17:50
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:36	03 Jul 2020 - 17:48
			Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:33	03 Jul 2020 - 17:36
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:00	03 Jul 2020 - 17:33
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:51	03 Jul 2020 - 17:00
			Finished	OSM	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:51
			Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:46

Gambar 4.99 Halaman List Logsheets Alat Berat

- Kemudian akan tampil form Logsheets Alat Berat. Kemudian Anda isikan data-data yang diperlukan dengan benar (field yang wajib diisi bertanda bintang). Jika sudah selesai, Anda dapat mengklik tombol **Save** untuk menyimpan data tersebut



Gambar 4.100 Halaman Form Logsheets Alat Berat

- Apabila Anda ingin mengeksport data logsheet alat berat, pada halaman List Logsheets Alat Berat Anda klik tombol **Export Excel** yang ada pada bagian atas dan akan terunduh secara otomatis file excel logsheet alat berat tersebut

Logsheets of Dummy						
	Vessel	Status Activity	Activity	Start Time	End Time	Duration (Hours)
		Current	OSM Break	05 Jul 2020 - 10:38		0.00
		Finished	OSM	05 Jul 2020 - 10:14	05 Jul 2020 - 10:17	0.05
		Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:50	05 Jul 2020 - 10:14	40.41
		Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:47	03 Jul 2020 - 17:50	0.03
		Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:36	03 Jul 2020 - 17:48	0.20
		Finished	OSM	03 Jul 2020 - 17:33	03 Jul 2020 - 17:36	0.05
		Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 17:00	03 Jul 2020 - 17:33	0.56
		Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:51	03 Jul 2020 - 17:00	1.15
		Finished	OSM	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:51	0.10
		Finished	Stand By	03 Jul 2020 - 15:45	03 Jul 2020 - 15:46	0.02

Gambar 4.101 Halaman List Logsheets Alat Berat

d. Breakdown

Aktivitas/status Breakdown akan tampil ketika suatu alat berat sedang menjalani aktivitas OSM dan belum selesai, tetapi terdapat kapal datang yang akan menggunakan alat berat tersebut. Sehingga status alat berat yang sebelumnya yaitu OSM, pada list logsheet akan tampil 1 row otomatis yang tampil dengan status Breakdown. Aktivitas breakdown hanya dapat dibuat melalui Tablet operator.

4.4.2 WhatsApp Report

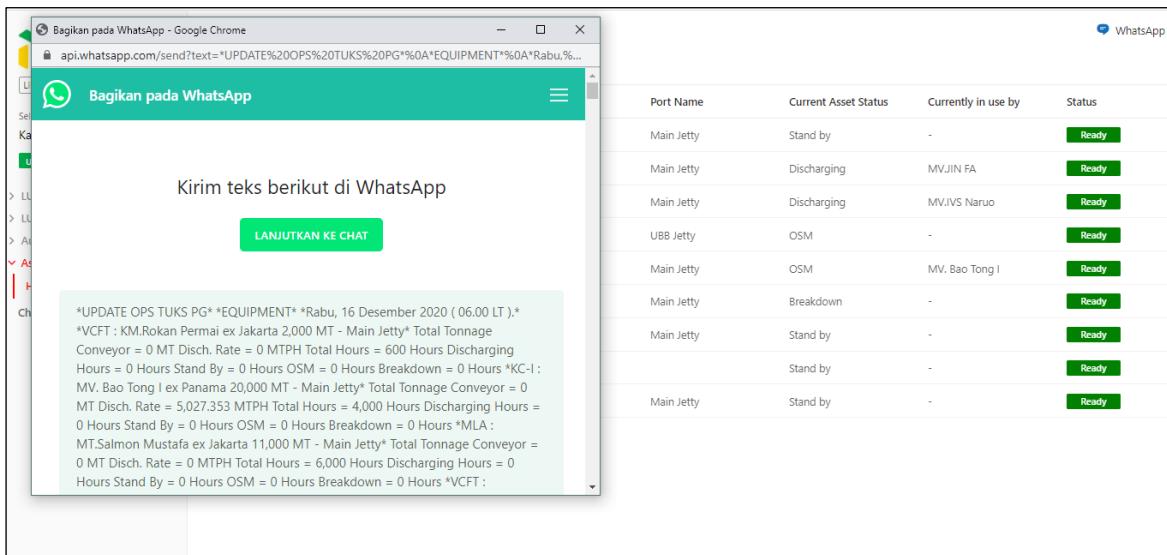
Fitur WhatsApp Report digunakan untuk mengirim laporan terkait status/aktivitas dari setiap alat berat, dimana report akan disampaikan atau dikirimkan melalui pesan online WhatsApp. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur WhatsApp.

1. Anda pilih menu **Asset Utilization** lalu pilih submenu **Heavy Equipment**
2. Kemudian akan tampil halaman List OSM Heavy Equipment Maintenance. Untuk mengirim laporan Asset Utilization tipe alat berat, Anda klik **WhatsApp** pada bagian atas

OSM Heavy Equipment Maintenance							WhatsApp
<input type="button" value="Name: All"/> <input type="button" value="Meter Start: All"/> <input type="button" value="Meter End: All"/> <input type="button" value="Port Name: All"/>							
Name	Meter Start	Meter End	Port Name	Current Asset Status	Currently in use by	Status	
All New Ship Loader	0	0	Main Jetty	Stand by	-	Ready	
CSU-1	645	825	Main Jetty	Discharging	MVJIN FA	Ready	
CSU-2	0	245	Main Jetty	Discharging	MVJVS Naruo	Ready	
FGU	0	0	UBB Jetty	OSM	-	Ready	
KC-I	0	565	Main Jetty	OSM	MV. Bao Tong I	Ready	
KC-II	0	0	Main Jetty	Breakdown	-	Ready	
NSL	0	0	Main Jetty	Stand by	-	Ready	
PSR	0	0		Stand by	-	Ready	
SL	0	0	Main Jetty	Stand by	-	Ready	

Gambar 4.102 Halaman List OSM Heavy Equipment Maintenance

- Setelah itu akan tampil window/halaman baru untuk mengirim laporan tersebut ke kontak WhatsApp Anda, klik tombol **Lanjutkan ke Chat** dan pilih kontak WhatsApp Anda lalu **Kirim**



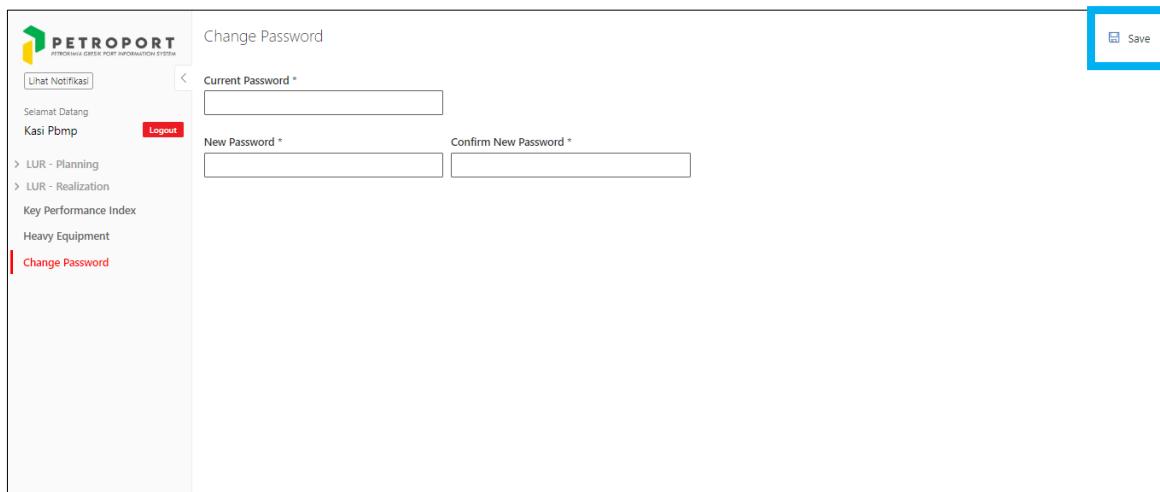
Gambar 4.103 Pop-up Window Kirim Laporan Melalui WhatsApp

4.5 Change Password

Menu Change Password digunakan untuk mengubah password/kata sandi user. Anda dapat mengubah password lama Anda dengan password baru untuk masuk/login ke aplikasi Petroport. Fitur change password ini akan dimiliki oleh semua user yang memiliki akun untuk login ke aplikasi Petroport. Apabila Anda lupa password/kata sandi Anda, Anda

dapat menghubungi pihak Administrator. Berikut langkah-langkah yang harus dilakukan untuk menggunakan fitur Change Password.

1. Anda pilih menu **Change Password**
2. Kemudian akan tampil halaman form Change Password. Untuk mengubah password, Anda masukkan password lama Anda (password yang saat ini digunakan), lalu masukkan password baru, dan klik tombol **Save** untuk menyimpan perubahan



The screenshot shows a web-based application interface for changing a password. On the left, there's a sidebar with the PETROPORT logo and various navigation links such as 'Selamat Datang', 'Kasi Pbmp', 'Logout', 'LUR - Planning', 'LUR - Realization', 'Key Performance Index', 'Heavy Equipment', and 'Change Password'. The 'Change Password' link is highlighted with a red border. The main content area is titled 'Change Password'. It contains three input fields: 'Current Password *' (with a placeholder box), 'New Password *' (with a placeholder box), and 'Confirm New Password *' (with a placeholder box). In the top right corner of the main area, there is a blue rectangular button labeled 'Save' with a small icon of a document and a pencil.

Gambar 4.104 Form Change Password