

SISTEM PENGURUSAN INVENTORI ARMADA (SPIAV3) : USER REFERENCE MANUAL – APPLICATION – V1.3 (ADDENDUM)

Dokumen ini merupakan dokumen addendum kepada Dokumen User Reference Manual SPIAv3/URM-V1.1/NSD/2013 dan SPIAv3/URM-V1.2. Ini merupakan User Reference Manual SPIAv3/URM- V1.3/NSD/2013 yang akan menjadi lampiran kepada version V1.1 dan V1.2 untuk melengkap kesemua modul yang ada di dalam SPIAv3. Mana-mana modul tambahan SPIAv3 yang tidak diterangkan dalam version V1.1 dan V1.2 akan dijelaskan di dalam dokumen ini. Dokumen V1.1 dan V1.2 masih perlu disimpan dan dibaca bersama dokumen V1.3

Reference	SPIAv3/URM-V1.3/NSD/2013	Type	Plan
Author	Agathis	Status	For Approval
Created	28/08/13	Updated	26/08/13
Printed		Folder	

Agathis		NSD	
Reviewed and Approved on1 :		Reviewed and Approved on2 :	
Name :		Name :	
Function :		Function :	
Signature :		Signature :	
Date	Version	Reason of change	Author
02/7/13	V1.1	Created	Rosli Mohd Said
16/7/13	V1.2	Masukan modul tambahan Kuasa Kelulusan, Jadual Peralatan dan pindaan KB3	Rosli Mohd Said
26/08/13	V1.3	Masukan modul tambahan adalah Landing Page, Stok Butik dan KB2 Tetapan Sukatan	Rosli Mohd Said, Syahril bin Mat Saad, Muhammad Abdillah bin Tajudin

TABLE OF CONTENT

1.	KB2	4
1.1	TETAPAN SUKATAN	4
2.	LANDING PAGE	5
3.	STOK BUTIK.....	11

1. KB2

1.1 Tetapan Sukatan

Bahagian ini menerangkan cara-cara untuk mengemaskini kuantiti pek.

1. Tekan Pek pada tab dan senarai barang akan dipaparkan seperti paparan KB2.5.

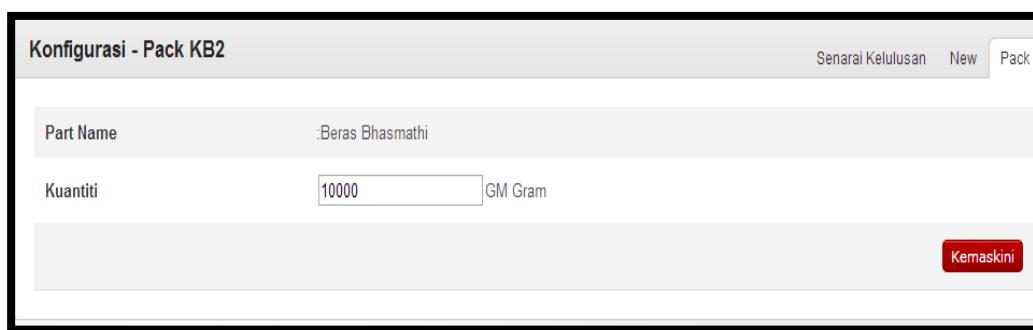
Paparan KB2.5



Bil.	Part Name	Kuantiti	Unit Pengukuran	Edit
1	Beras Bhasmathi	10,000	GM Gram	
2	Beras 20KG	20,000	GM Gram	
3	Kicap Pekat	700	ML Millilitre	
4	Kicap Cair	700	ML Millilitre	
5	Sos Cili	340	ML Millilitre	
6	Sos Tomato	340	ML Millilitre	
7	Minyak Masak 5KG	5,000	GM Gram	
8	Minyak Sapi	2,000	GM Gram	
9	Mee Segera	1	GM Gram	
10	Gula Pasir	1	GM Gram	

2. Tekan simbol untuk barang yang hendak dikemaskini. Paparan KB2.6 akan muncul. Masukkan Kuantiti dan tekan simpan.

Paparan KB2.6



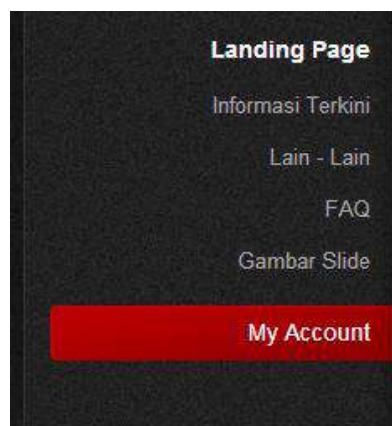
Konfigurasi - Pack KB2	
Part Name	:Beras Bhasmathi
Kuantiti	<input type="text" value="10000"/> GM Gram
Kemaskini	

2. LANDING PAGE

Untuk menguruskan kandungan bagi paparan landing page, pengguna dikehendaki untuk menekan pada pautan Landing Page yang berada di bawah modul Administration. Di bawah modul Landing Page, terdapat 4 sub modul iaitu seperti yang dipaparkan pada paparan Paparan 2.1 di bawah :-

- Informasi Terkini
- Lain – Lain
- FAQ
- Gambar Slide

Paparan 2.1



Untuk menguruskan kandungan bagi informasi terkini di dalam landing page, pengguna dikehendaki untuk menekan pautan informasi terkini. Sistem akan memaparkan paparan untuk menguruskan kandungan informasi terkini di dalam landing page seperti yang dipaparkan pada paparan 2.2.

Paparan 2.2

No	Tajuk	Mesej	Paparan Hadapan	Informasi Penting
1	Sesi Tahlimat SPIB selepas dilaksanakan di Auditorium Zan, PUSTAMAR bagi unit berjayaan di Lurut	Seisi tahlimat yang telah disampaikan oleh wakil phak Agathis Sdn. Bhd. Enrol Rosli bin Mat Said bersama Lt Aqz Hazim bin Ahmad TLDM, selaku wakil dan ketua-dua phak yang bertanggungjawab mengenai pelaksanaan program ini semasa berlangsung. Hantuk wakil wakil tentera yang berjayaan pada hari ini turut merasmi dan mengiktiraf pencapaian dalam pertumbuhan sistem resikat.	✓	✓
2	SPIB boleh diakses mulai 23 Mei 13 bagi sesi percutian (Sifatnya Percuti)	Unit-unit TLDM boleh mula mengakses SPIB yang aktif dalam peringkat pembangunan. Menerusi Up cosel penggunaan sistem ini oleh unit pengguna, khususnya oleh anggota yang menguruskan pemeliharaan unit ni Dioper Bantuan TLDM, asas daripada teknologi dan teknologi maklumat dalam sistem ini yang telah ditangguhkan. Sebahagian insrakut, maklumat bantuan serta cadangan bantuan diberikan turus ke phak tentera China SPIB.	✓	✓
3	Sesi Tahlimat SPIB	Sesi Tahlimat bagi sesi percutian resikat SPIB di MAWILLA 2, MAWILLA 3 dan ICU Sultan Iskandar yang berlangsung pada 20 Ogos 13 melibatkan Ahli Universiti dan Penyelidik SPIB serta Tim Pengembangan Projek Agathis Sdn. Bhd.	✓	✓
4	Final Acceptance Test (FAT) Modul Tambahan SPIB	Sesi pembentangan 2 model tambahan bagi SPIB militutan modul Kuasa Kekalusan serta Persyarikatan Cawangan diraja serta dilakukan pada 30 Ogos 13 melibatkan Ahli Universiti dan Penyelidik SPIB serta Tim Pengembangan Projek Agathis Sdn. Bhd.	✓	✓

Untuk menambah informasi terkini, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Tambah Informasi Terkini dan system akan memaparkan satu paparan di mana pengguna dikehendaki untuk memasukkan maklumat informasi terkini seperti tajuk, mesej, pilihan paparan hadapan, dan pilihan informasi penting.

Untuk menetapkan sesuatu informasi adalah informasi penting atau tidak, pengguna dikehendaki untuk menekan butang di bawah tuangan informasi penting seperti yang dipaparkan pada paparan 2.3.

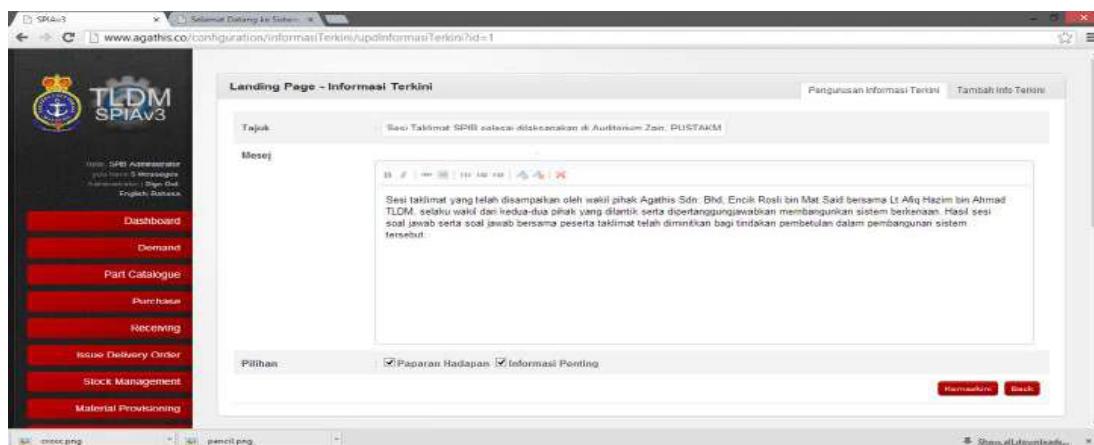
Paparan 2.3

	Paparan Hadapan	Informasi Penting
sh a. n. agi	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
ng	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
is	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>
jan	<input checked="" type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>

Untuk menemaskini maklumat informasi terkini, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon  dan system akan memaparkan satu paparan di mana pengguna dapat mengemaskini maklumat informasi terkini tersebut.

Untuk meneruskan proses mengemaskini maklumat informasi terkini, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Kemaskini. Proses untuk mengemaskini maklumat informasi terkini ini dapat dilihat pada paparan 2.4

Paparan 2.4



The screenshot shows the SPIAv3 software interface. On the left is a vertical menu bar with various options like Dashboard, Demand, Part Catalogue, Purchase, Receiving, Issue Delivery Order, Stock Management, and Material Provisioning. The main window title is "Landing Page - Informasi Terkini". It contains a text area with the following message:

Sesi taklimat yang telah disampaikan oleh wakil pihak Agathis Sdn. Bhd. Encik Rosli bin Mat Said bersama Lt Afiq Hazim bin Ahmad TLDM, seterus wakil dan kedua-dua pihak yang bertarikh serta ditentanggungjawabkan membangunkan sistem berkenaan. Hasil sesi soal jawab serta soal jawab bersama peserta taklimat telah dimintahkan bagi tinjakan pembetulan dalam pembangunan sistem tersebut.

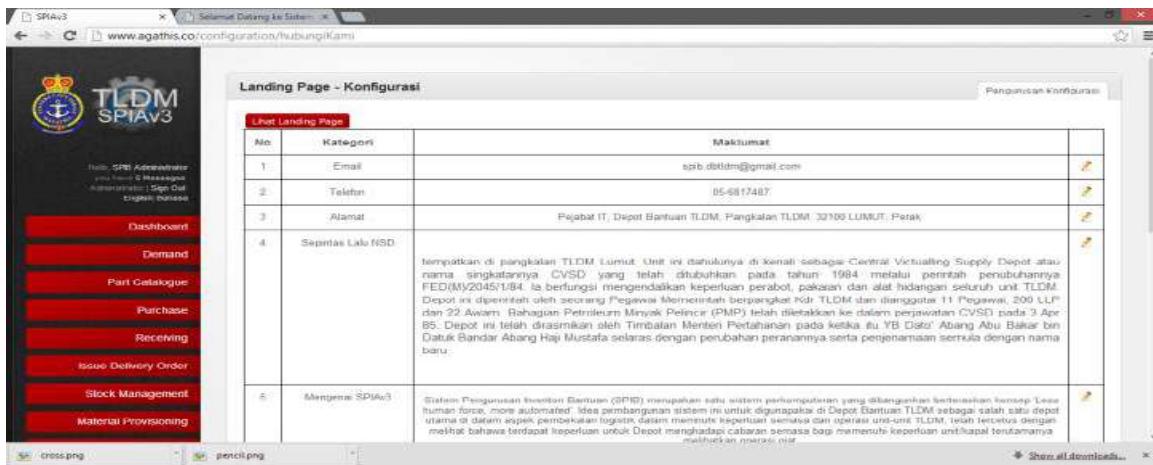
Below the message, there are two checkboxes: "Paparan Hadapan" and "Informasi Penting". At the bottom right of the window are two buttons: "Kemaskini" and "Batal".

Untuk memadam maklumat informasi terkini, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon 

dan system akan memaparkan satu mesej pengesahan. Untuk meneruskan proses memadam maklumat tersebut, pengguna dikehendaki untuk menekan butang OK.

Untuk menguruskan maklumat lain – lain di dalam landing page, pengguna dikehendaki untuk menekan pada pautan lain – lain dan system akan memaparkan satu paparan di mana pengguna system dapat menguruskan maklumat lain – lain di dalam landing page seperti yang dipaparkan pada paparan **2.5**.

Paparan 2.5



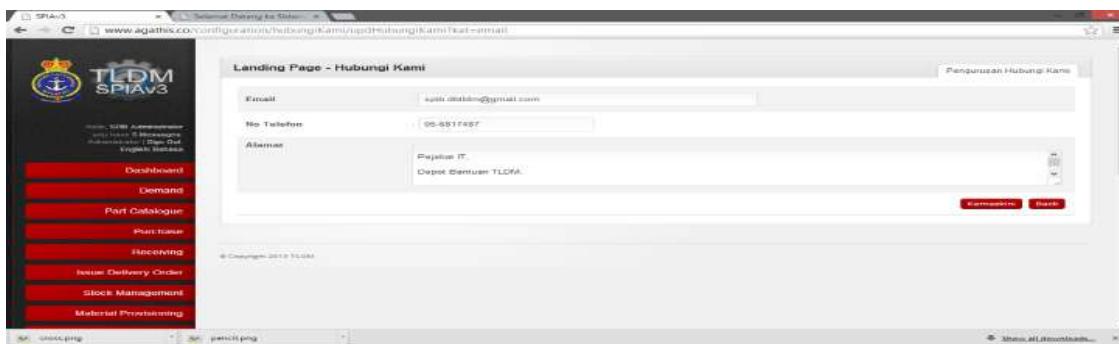
The screenshot shows a web browser window for SPIAv3. The URL is www.agathis.co/configuration/hubungiKami. The main content area is titled "Landing Page - Konfigurasi". It contains a table with the following data:

No.	Kategori	Maklumat
1.	Email	sjrb.tldm@gmail.com
2.	Telpon	05-6817487
3.	Alamat	Pejabat IT, Depot Bantuan TLDM, Pangkalan TLDM, 32100 LUMUT, Perak
4.	Sepatas Lalu NSD	<small>Tempatan di pangkalan TLDM Lumut. Unit ini ditubuhkan di bawah Central Visualising Supply Depot atau nama singkatannya CVSD yang telah ditubuhkan pada tahun 1984 melalui perintah peribahannya FED(MY)2045/1/84. Ia berfungsi mengendalikan keperluan perabot, pakatan dan alat hidangan seturuh unit TLDM. Depot ini diperintah oleh seorang Pegawai Memerintah berangkatan 11 Pegawai, 200 ULP dan 22 Awam. Bahagian Petroleum Minyak Pelincir (PMP) telah dilantik ke dalam perjawatan CVSD pada 3 Apr 85. Depot ini telah disaraskan oleh Timbalan Menteri Pertahanan pada ketika itu YB Dato' Abang Abu Bakar bin Dato' Bandar Abang Haji Mustafa selaras dengan perubahan perannamaan serta pengenalan semula dengan nama baru.</small>
5.	Mengemaskini SPIAv3	<small>Sistem Pengurusan Inventari Bantuan (SPIB) merupakan satu sistem perkuatkuasaan yang dilengkapi keseronokan kerja "Less human force, more automated". Idea pembangunan sistem ini untuk digunakan di Depot Bantuan TLDM sebagai salah satu depot utama di dalam operasi pembekalan logistik dalam menuntut kepentingan semasa dan operasi unit-unit TLDM. Ia turut dirancang untuk memberi keperluan untuk Depot menghadapi cabaran semasa bagi memenuhi keperluan unit/kuasa keretaan.</small>

Untuk mengemaskini maklumat lain – lain, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon  dan system akan memaparkan satu paparan di mana pengguna dapat mengemaskini maklumat tersebut.

Untuk meneruskan proses mengemaskini tersebut, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Kemaskini. Proses mengemaskini maklumat lain – lain ini dapat dilihat pada paparan 2.6.

Paparan 2.6



The screenshot shows a web browser window for SPIAv3. The URL is www.agathis.co/configuration/hubungiKami/submitEmail. The main content area is titled "Landing Page - Hubungi Kami". It contains a form with the following fields:

- Email: sjrb.tldm@gmail.com
- No Telefon: 05-6817487
- Alamat: Pejabat IT, Depot Bantuan TLDM.

Untuk menguruskan maklumat berkenaan FAQ, pengguna dikehendaki untuk menekan pada pautan FAQ dan system akan memaparkan satu paparan untuk menguruskan maklumat berkenaan FAQ seperti yang dipaparkan pada paparan **2.7**.

Paparan 2.7

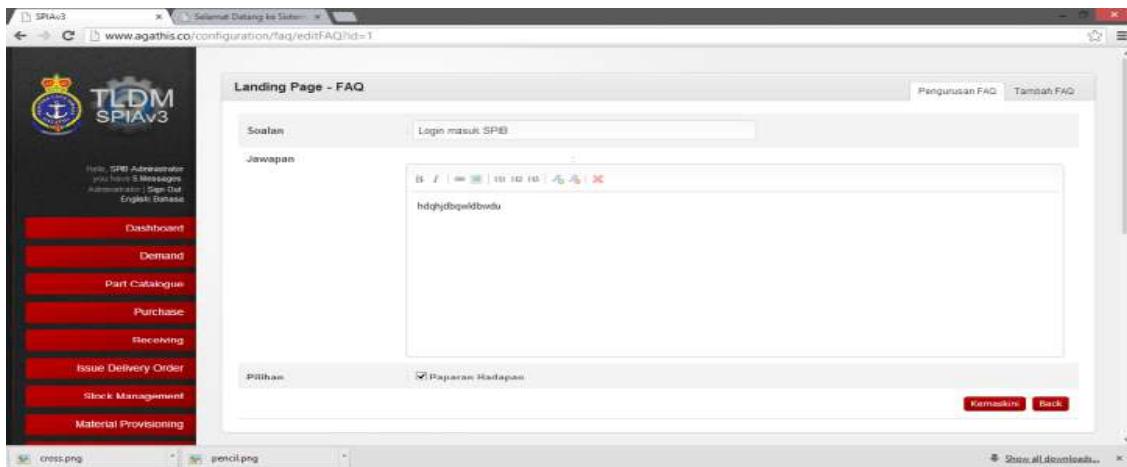
No.	Soalan	Jawapan	Paparan Hadapan
1	Log in/Logout	Log in/Logout	
2	Order Status	Order Status	
3	Search	Search	

Untuk menambah FAQ, pengguna dikehendaki untuk menekan pada butang Tambah FAQ dan system akan memaparkan satu paparan untuk menambah FAQ. Pengguna dikehendaki untuk memasukkan maklumat FAQ seperti soalan, jawapan, dan pilihan paparan hadapan. Untuk meneruskan proses penambahan FAQ, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Simpan. Proses menambah FAQ ini dapat dilihat pada paparan **2.8**.

Paparan 2.8

Untuk mengemaskini FAQ, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon dan system akan memaparkan satu paparan untuk mengemaskini FAQ. Untuk meneruskan proses mengemaskini FAQ, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Kemaskini. Proses mengemaskini FAQ ini dapat dilihat pada paparan **2.9**.

Paparan 2.9



Untuk memadam FAQ, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon dan system akan memaparkan satu kotak pengesahan. Untuk meneruskan proses memadam FAQ, pengguna dikehendaki untuk menekan butang OK.

Untuk mengrusukan gambar slide, pengguna dikehendaki untuk menekan pada pautan Gambar Slide dan system akan memaparkan satu paparan bagi menguruskan gambar slide di dalam landing page seperti yang dipaparkan pada paparan 2.10.

Paparan 2.10

No	Gambar	Tajuk	Keterangan Gambar	Paparan Hadapan
1.	Lihat Gambar	Bangunan Tadbir DB TLDm	Bangunan tadbir ini menampakkan serta menjadi pusat bagi seluruh bentuk serta urusan di Depot dan aspek perkhidmatan serta peruntukan depot.	
2.	Lihat Gambar	Pintu Gerbang Utama DB TLDm	Pintu Gerbang ini merupakan menu bawa serta kenyamanan Debet utara manakala ia memperkenalkan logo debot yang tersegam instah serta mengalihubah memperkenalkan simbolik kekaluan serta fungsi Muzium Depot.	
3.	Lihat Gambar	Keretapi Bantuan 3 (Batuik Pelawian)	Berkelangsung sejak "One Stop Centre" dalam menggunakan perkhidmatan ekspresi serta pasukan unit/hajar TLDm.	
4.	Lihat Gambar	Haunter Universiti Star Trakk	Bergantung sebahagian besar pengalihan tarian oleh unit melalui Star kommoditi akan dipantau atau diawal mula oleh Star Trakk. ia juga bertanggungjawab menyediakan perkhidmatan pemantauan borang melalui pembolehan.	
5.	Lihat Gambar	Komoditi Bantuan 4 (Star Alat Hitangan)	Komoditi dan Star ini mengalihubah pembentangan serta perkhidmatan maklumat peralatan serta pelaburan dapat merangkumi alat emarazai dan alat hitangan, ia juga berfungsi sebagai perkhidmatan pemantauan peralatan semula bagi tujuan peningkatan mahupun perkhidmatan tenus unit/kapal.	
6.	Lihat Gambar	Komoditi Bantuan 1 (Bulk Fuel Installation)	Komoditi bertanggungjawab khusus bagi mempunyai perkhidmatan melibatkan Petrol Minyak Pertroleum (PMP) serta sekurang sekurang bahan kimia serta bahan bakar bagi memenuhi keperluan kapal.	

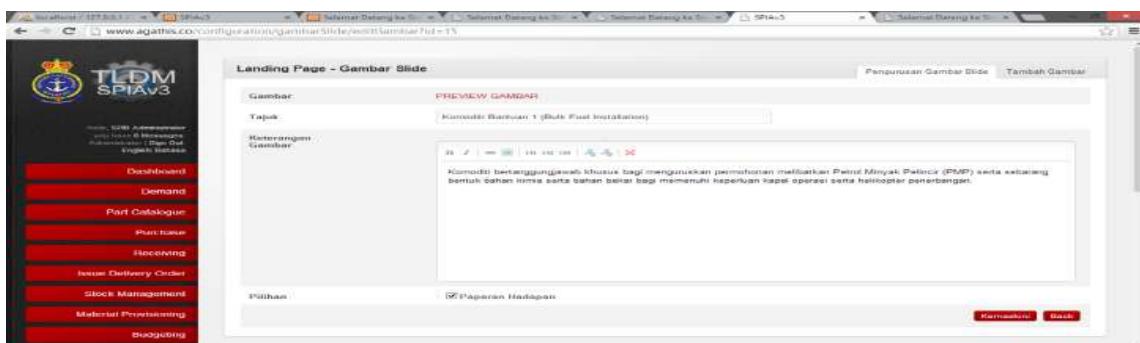
Untuk menambah gambar slide, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Tambah Gambar, dan system akan memaparkan paparan untuk menambah gambar slide. Pengguna dikehendaki untuk memuat naik gambar dan memasukkan maklumat yang diperlukan. Untuk meneruskan proses menambah gambar slide ini, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Simpan seperti yang dipaparkan pada paparan 2.11.

Paparan 2.11



Untuk mengemaskini maklumat gambar slide, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon dan system akan memaparkan satu paparan di mana pengguna dapat mengemaskini maklumat gambar slide. Untuk meneruskan proses mengemaskini maklumat gambar slide tersebut, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Kemaskini seperti yang dipaparkan pada paparan 2.12.

Paparan 2.1



Untuk memadam maklumat gambar slide, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon dan system akan memaparkan satu kotak mesej pengesahan. Untuk meneruskan proses memadam maklumat gambar slide tersebut, pengguna dikehendaki untuk menekan butang OK.

3. STOK BUTIK

Modul Stok Butik akan memaparkan stok butik di mana nama barang dan kuantiti yang berada di dalam stok butik juga akan dipaparkan. Untuk berbuat demikian, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Butik Stok di bawah module Stock Management dan sistem akan memaparkan paparan bagi stok Butik seperti yang dipaparkan pada paparan 3.1

Paparan 3.1

No	No Katalog	Nama Barang	Kuantiti Stok
1	C03AT01	SHOULDER TITLE PASKAL	2
2	C03AT10	JACKET COMOUPGRADE COMBAT SIZE L	583
3	C03AT03	BEG OPERASI HITAM	1,222
4	C03AT102	DIVING KNIFE	12
5	C03AT05	PELAPIK LENCANA BERET PASKAL	21
6	C03AT07	COMMANDO DAGGER	33
7	C03AT06	CAMEL BAG	12
8	C03AT117	SNAPLOCK CARABINER	54
9	C03AT57	OVERALL KING GEE	45
10	C03AT04	INTENSITY MULY PURPOSE ILLUMINATION SYSTEM	9

Untuk menambah stok, pengguna system dikehendaki untuk menekan butang Tambah Stok dan paparan bagi menambah stok butik akan dipaparkan. Pengguna system dikehendaki untuk memasukan maklumat seperti nombor kenalan, jumlah kuantiti stok dan catatan sekiranya ada. Setelah kesemua maklumat yang dikehendaki telah dimasukkan, pengguna system dikehendaki untuk menekan butang Simpan untuk meneruskan proses penambahan stok butik. Sistem akan memaparkan mesej penambahan stok butik berjaya seperti yang dipaparkan pada paparan 3.2

Paparan 3.2

Untuk mengemaskini jumlah kuantiti stok bagi sesuatu barang yang terdapat di dalam stok butik ini, pengguna dikehendaki untuk menekan butang icon . Sistem akan memaparkan paparan di mana pengguna system boleh mengemaskini jumlah kuantiti stok berdasarkan kepada barang yang dikehendaki untuk dikemaskini seperti yang dipaparkan pada paparan **3.3**

Paparan 3.3

Untuk meneruskan proses mengemaskini jumlah kuantiti stok di dalam stok butik, pengguna dikehendaki untuk menekan butang Kemaskini supaya jumlah kuantiti stok dapat dikemaskini dengan jumlah yang dikehendaki seperti yang dipaparkan pada paparan **3.4**

Paparan 3.4

Sekiranya pengguna system ingin memadam rekod barang beserta dengan jumlah kuantiti stok yang berada di dalam stok butik, pengguna system dikehendaki untuk menekan butang icon . Sistem akan memaparkan satu kotak amaran pengesahan.

Sekiranya pengguna system menekan butang OK bagi kotak amaran pengesahan tersebut, maka system akan memadam rekod barang dan jumlah kuantiti stok yang berada di dalam stok butik tersebut.