

yokke!

Functional Specification Design

[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]

[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]		yokke!
ID Dokumen: 3.2.3	Fuctional Spesification Document	Tanggal Efektif: 16 Juni 2023
Rev: 1.0		Halaman: 2 dari 8

Pengesahan

Dibuat oleh,			
Nama: Mochammad Iqbal Darussalam	1019al		
Jabatan: Software Quality Assurance Tanggal: 07 Agustus 2023			
Diperiksa oleh,		Disetujui oleh,	
Nama: Kresna Dwi Prasetya		Nama Endang Suyatna	collection of the collection o
Jabatan: Analyst		Jabatan:	
Tanggal: 07 Agustus 2023			
		Tanggal:	

Catatan Perubahan

Tanggal	Versi	Keterangan Revisi	PIC Revisi

[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]		yokke!
ID Dokumen: 3.2.3	Fuctional Spesification Document	Tanggal Efektif: 16 Juni 2023
Rev: 1.0		Halaman: 3 dari 8

DAFTAR ISI

DAFTA	R ISI	.3
Daftar (Gambar	.3
Daftar '	Tabel	.3
1. PENI	DAHULUAN	.4
1.1	Tujuan	.4
1.2	Latar Belakang	.4
1.3	Ruang Lingkup	.4
2. SR	Retensi	.4
2.1	Penambahan field	.4
3. Im	port Massal Merchant	.5
3.1	Penambahan sheet MDR	.5
3.2	Penambahan sheet Installment	.6
Daftar	Gambar	
Gamba	ır 1 EDC Bank Lain	5
Gamba	r 2 Template sheet MDR	5
	ar 3 Template sheet Installment	
	r 4 Tab MDR	
Gamba	r 5 Tab Installment	8
Daftar	Tabel	
Tabel	1 Dictionary formulir SR Retensi	5
	2 Dictionary Template Sheet MDR	
Tabel	3 Dictionary Template Sheet MDR	7

[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]		yokke!
ID Dokumen: 3.2.3	Fuctional Spesification Document	Tanggal Efektif: 16 Juni 2023
Rev: 1.0		Halaman: 4 dari 8

1. PENDAHULUAN

1.1 Tujuan

Dokumen ini mendefinisikan bagaimana desain dari pekerjaan "Enhancement Aplikasi ESTIM – YOE/Yokke Import Merchant MDR dan Installment dan SR Retensi" pada lingkungan PT Mitra Transaksi Indonesia (Yokke). Dokumen ini sebagai acuan dan ruang lingkup yang akan dikerjakan.

1.2 Latar Belakang

Latar belakang dari pekerjaan ini adalah adanya kebutuhan tambahan dalam pengembangan aplikasi untuk mendukung proses bisnis PT Mitra Transaksi Indonesia maka diperlukan sarana untuk memonitor kegiatan operasional sehingga terciptanya *operational excellence*. ESTIM hadir untuk membantu pengelolaan monitoring Portal Bank Himbara Bank BNI dan kegiatan manajemen layanan lapangan yang berkaitan dengan Reliability Monitoring menggunakan modul Merchant Registration di PT Mitra Transaksi Indonesia (Yokke).

1.3 Ruang Lingkup

Adapun ruang lingkup dari pekerjaan ini adalah:

- 1) Penyesuaian Formulir SR Retensi
 - Penambahan field EDC Sharing Spot
 - Penambahan field EDC Sharing Himbara
 - Penambahan field EDC Sharing wirecard
- 2) Penyesuaian On Boarding Himbara
 - User di jadikan untuk bisa menjadi RTL 1, AFR, RTL 2 dan juga DGO
 - Penambahan sheet MDR dan Installment di excel untuk upload massal tiket merchant
- 3) Training
 - Training for trainers for user maksimal 10 orang
 - Training Administrasi maksimal 5 orang

2. SR Retensi

2.1 Penambahan field

Berikut penambahan field pada form SR Retensi

[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]		yokke!
ID Dokumen: 3.2.3	Fuctional Spesification Document	Tanggal Efektif: 16 Juni 2023
Rev: 1.0	-	Halaman: 5 dari 8

EDC Bank	Lain	
□BCA	CIMB Niaga	☐EDC Sharing Spot
□BRI	□LAINNYA	☐EDC Sharing Himbara
□BNI	☐EDC Sharing Spot	☐EDC Sharing wirecard
QRIS		
□ovo		
Gopay		
Dana		
Shopee		
Lainnya		

Gambar 1 EDC Bank Lain

Berikut dictionary dari tambahan field pada formulir SR Retensi:

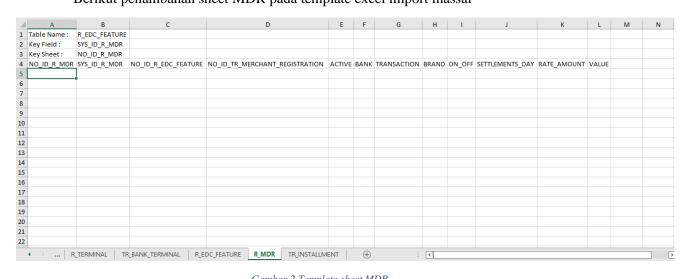
Tabel 1 Dictionary formulir SR Retensi

Field	Data Type	Notes
EDC Sharing Spot	Varchar	Manual
EDC Sharing Himbara	Varchar	Manual
EDC Sharing wirecard	Varchar	Manual

3. Import Massal Merchant

3.1 Penambahan sheet MDR

Berikut penambahan sheet MDR pada template excel import massal



Gambar 2 Template sheet MDR

[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]		Nokke!
ID Dokumen:		Tanggal Efektif:
3.2.3	Fuctional Spesification Document	16 Juni 2023
Rev: 1.0		Halaman: 6 dari 8

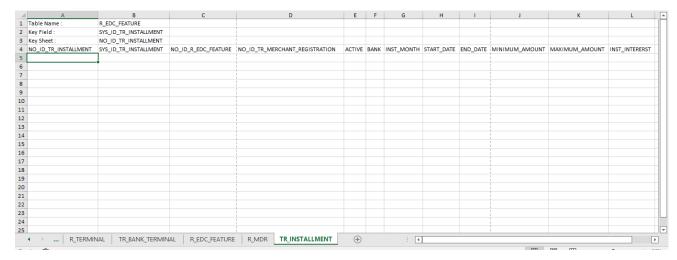
Berikut dictionary dari tambahan field pada Sheet MDR:

Tabel 2 Dictionary Template Sheet MDR

Field	Keterangan
NO_ID_R_MDR	No ID untuk MDR yang akan di insert
SYS_ID_R_MDR	Primary Key MDR
NO_ID_R_EDC_FEATURE	NO ID Feature untuk setiap MDR
NO_ID_TR_MERCHANT_REGISTRATION	No ID Merchant untuk setiap MDR
ACTIVE	Field aktif
BANK	Untuk input data BANK pada MDR
TRANSACTION	Data transaction
BRAND	Brand dari MDR
ON_OFF	Untuk menentukan on/off dari MDR
SETTLEMENTS_DAY	Untuk menentukan settlements days dari MDR
RATE_AMOUNT	Untuk menentukan rate amoung dari MDR
VALUE	Untuk menentukan value dari MDR

3.2 Penambahan sheet Installment

Berikut penambahan sheet Installment pada template excel import massal



Gambar 3 Template sheet Installment

[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]		Nokke!
ID Dokumen:	Fuctional Spesification Document	Tanggal Efektif:
3.2.3		16 Juni 2023
Rev: 1.0		Halaman: 7 dari 8

Berikut $\it dictionary$ dari tambahan field pada Sheet MDR :

Tabel 3 Dictionary Template Sheet MDR

Field	Keterangan	
NO_ID_TR_INSTALLMENT	No ID untuk Installment yang akan di insert	
SYS_ID_TR_INSTALLMENT	Primary Key Installment	
NO_ID_R_EDC_FEATURE	NO ID Feature untuk setiap Installment	
NO_ID_TR_MERCHANT_REGISTRATION	No ID Merchant untuk setiap Installment	
ACTIVE	Field aktif	
BANK	Untuk input data BANK pada Instalment	
INST_MONTH	Data bulan dari installment	
START_DATE	Field start date pada installment	
END_DATE	Field end date pada installment	
MINIMUM_AMOUNT	Untuk menentukan minimum amount	
MAXIMUM_AMOUNT	Untuk menentukan maximum amount	
INST_INTERERST	Field interest pada installment	

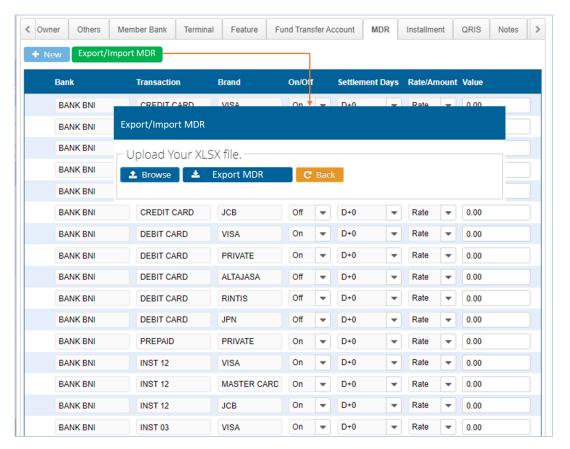
4. Function

Berikut fungsi-fungsi yang akan di kustomisasi pada tab MDR dan Installment dengan mekanisme export import data MDR dan Installment untuk setiap merchant.

4.1 Tab MDR

Adanya button export/import MDR untuk melakukan insert or replace pada tab MDR per merchant.

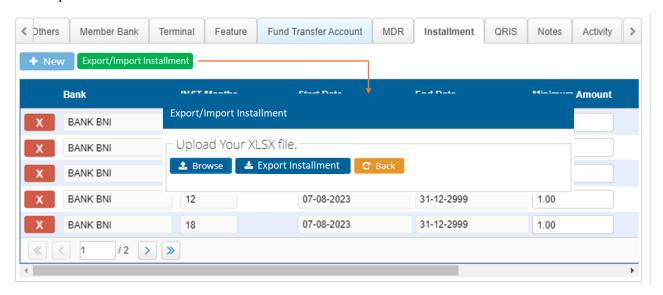
[ENHANCEMENT SR RETENSI DAN ON BOARDING]		Nokke!
ID Dokumen: 3.2.3	Fuctional Spesification Document	Tanggal Efektif: 16 Juni 2023
Rev: 1.0		Halaman: 8 dari 8



 $Gambar\ 4\ Tab\ MDR$

4.1 Tab Installment

Adanya button export/import Installment untuk melakukan insert or replace pada tab Installment per merchant.



Gambar 5 Tab Installment