

PT. INVELLI SOLUSINDO

Company Profile

2025

Company Timeline

2014
Founded

Pengembangan Sistem Core Banking

2018
We Grow

Pengembangan Core Banking untuk Koperasi



2019
Digital Microfinance

Inovasi Layanan Digital Mobile di BPR & Koperasi



2021
Reach More

Mendigitalisasi Koperasi di area Sumatera, Bali & Sulawesi



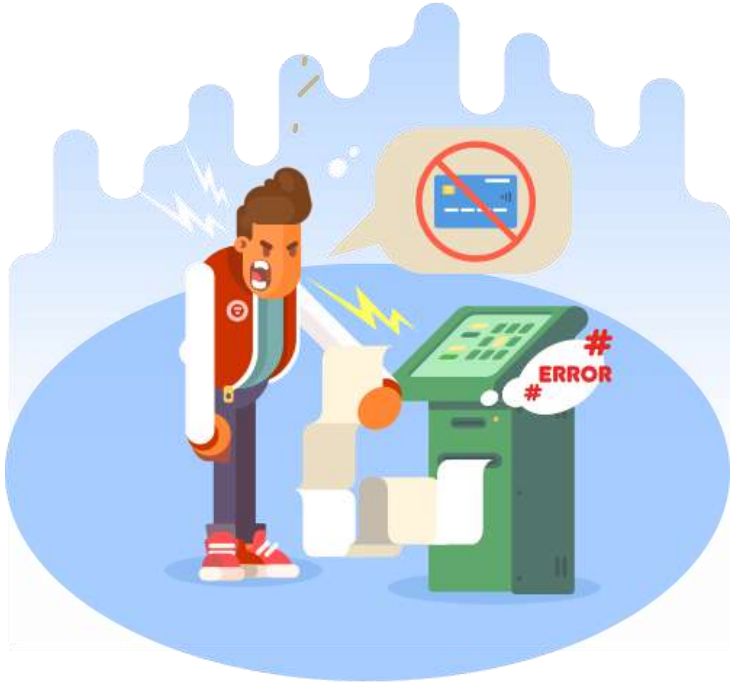
2023
Setup Representative in Bali

Besarnya kebutuhan Koperasi di Bali membuat kami mendirikan Kantor Representatif

Future

Terus memberikan Inovasi Teknologi bagi seluruh Lembaga Mikro

Common Problem in Microfinance Institutions



Anggota/Nasabah sulit Mengakses Dana Mereka



Proses Transaksi yang lama & masih Tradisional

Our Front-End Solution

Aplikasi Mobile Banking

- **Registrasi Anggota/Nasabah Cepat & Online** (mengurangi 50% Biaya Akuisisi Customer)
- **Anggota/Nasabah mudah mengakses Dana & Pinjaman mereka** (meningkatkan 80% Pengajuan Pinjaman)
- **Menghindari Pinjaman beresiko dengan *Credit Scoring System***



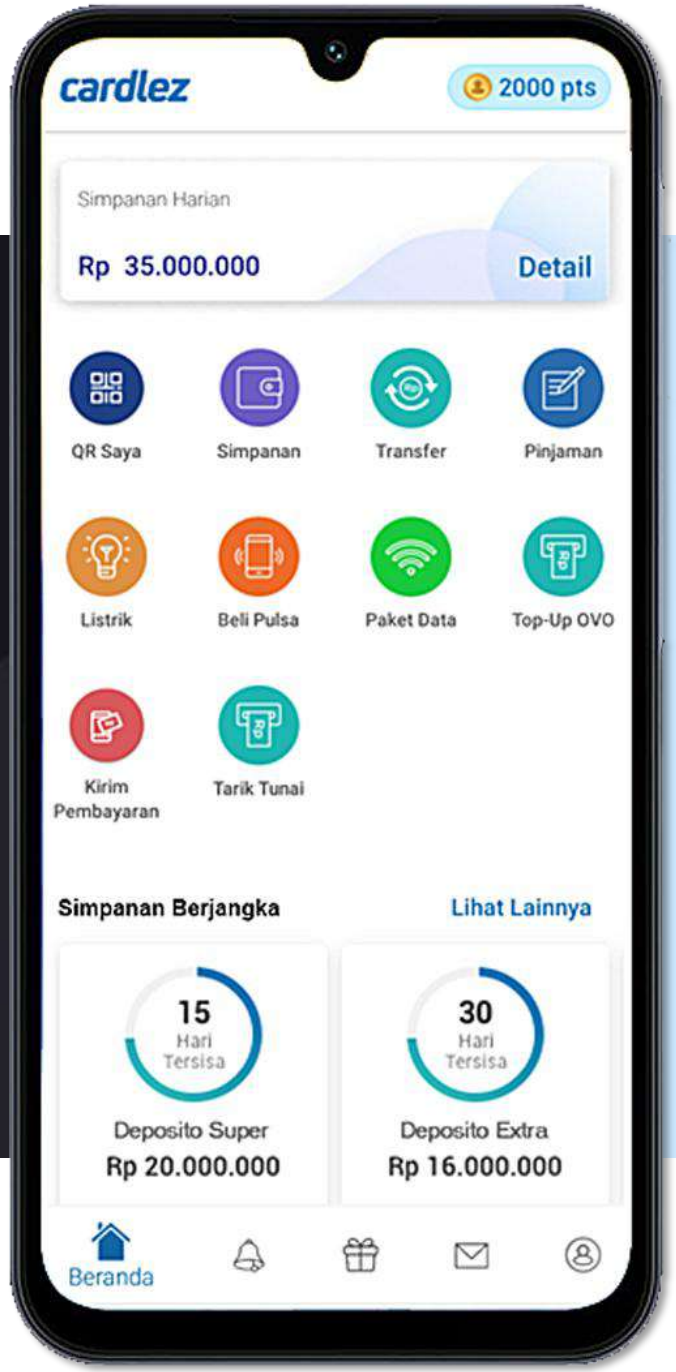
cardlez

INTRODUCING CARDLEZ

Innovative cardless & cashless transaction

Say goodbye to your thick wallet, cards & paper money.
Pay using your mobile phone anywhere, anytime.

GET IT ON Google Play



- Buat Simpanan, Simp.Berjangka & Pinjaman Online
- Digital Signature & e-KYC ke Dukcapil
- Transfer ke sesama Rekening & ke Bank Lain
- Loyalty Program (Point & Cashback)
- Top-up OVO, GoPay, DANA, LinkAja & e-Commerce
- Setor & Tarik Tunai melalui Agent Banking
- Transaksi di merchant dengan QR Code
- Isi Saldo melalui transfer ke Virtual Account
- Credit Scoring System

PT. INVELLI SOLUSINDO

Our Back-End Solution



Core Banking System

- Mempermudah kegiatan Operasional dengan Automasi Sistem & Jurnal
- Mengurangi Biaya Integrasi System hingga 60%
- Mempercepat pembuatan Laporan Keuangan & mudah diakses kapanpun

Microsys Main Features

Informasi Nasabah

Tabungan & Deposito

Bank

- Tabungan
- Tabungan Berjangka
- Deposito Berjangka

Koperasi

- Simpanan Wajib, Pokok, Umum, Sukarela
- Simpanan Berjangka

Pinjaman / Kredit

- Pembayaran Autodebet
- Pelunasan Sebagian
- Pelunasan Dipercepat
- Perhitungan Tunggakan
- AYDA
- Gadai
- Restruktur
- Collection & Denda

Fungsi Pendukung

- Manajemen Limit
- Standing Order
- Manajemen Jaminan
- Manajemen Biaya
- Manajemen Suku Bunga
- Tutup Buku Multi Cabang

Akuntansi dan Pelaporan

- Jurnal Keuangan
- Konsolidasi & Rekonsiliasi
- Pelaporan Pengendalian Operasional
- Trial Balance
- Manajemen Pelaporan
- Pelaporan Bulanan OJK (SLIK, APOLO)
- SHU (Koperasi)

Dasar

- Kontrol Akses
- Audit Trail / Jejak Audit
- ID / Signatures
- Parameterisasi
- Pengembangan Framework Produk
- Integrasi

Interface Aplikasi

- **Notifikasi SMS & WA**
- **Credit Scoring System**
- **Virtual Account & Bank**
- **Aplikasi Mobile**

Grow Microfinance Business

Digitalisasi tidak hanya membangun KEPERCAYAAN dan MELAYANI CUSTOMER, tapi juga MENGEMBANGKAN BISNIS dengan menghubungkan Koperasi & BPR ke EKOSISTEM DIGITAL



OUR CLIENTS

KOPERASI SWADHARMA
Ngurah Rai BALI
danamitra
KOPSUCOFINDO KANTOR PUSAT
KOPERASI SIMPAN PINJAM DIMAN DIAN MANDIRI
KOPERASI SWAKARYA BRI
KOPERASI SUMBER RIZKI KITA
KOPERASI
KOPERASI KONSUMEN PT Asuransi Ramayana
ezkop
KOPERASI SERBA USAHA ARJANA SUBIKSA
GRI UTAMA
DANA JAYA SENTOSA Koperasi Simpan Pinjam
kodigta
NERO CITRA DINAR
Koperasi Jasa Bima Dwipa Jaya
AKAR
KOPERASI ASA Asta Sari Amertha
KOPERASI KARYAWAN MINYAK CALTEX RUMBAI
KOPERASI BHUMI SARI DANA
KOPERASI PEMASARAN SAWITRA Sekar Wangi Sejahtera
KOPERASI JASA
BANK METRO EXPRESS
BANK SERANG
SIN PO BANK PT BPR BANK SINPO
BPR Gamon
BPR Pantura
BPR Gita
BANK ANGGA PT. BPR ANGGA PERKASA
BANK PERDANA PT BPR DAYA PERDANA NUSANTARA
KMN
BPR RASYID PT. BANK PERKREDITAN RAKYAT RASYID

And many more..

OUR PARTNERS

PermataBank
BNI
BANK BRI
xendit
SAMSUNG
VIDA Verified Identity for All
CLIK CRIF Lembaga Informasi Keuangan
eranyacloud
LPDB KUMKM
invoila
BroilerX
ERATANI
iSeller
REDY
KOMINFO
idxcoop Inovasi & Transformasi Digital Koperasi

MEDIA COVERAGE

BERITA SATU
INVESTOR.ID
VIVA.co.id
JATIM TIMES.com
POSKOTA
GoodNews FROM INDONESIA
suara.com
LINE TODAY
BRILIO.NET
rri.co.id

Appendix I

(Additional Information of Cardlez Feature)

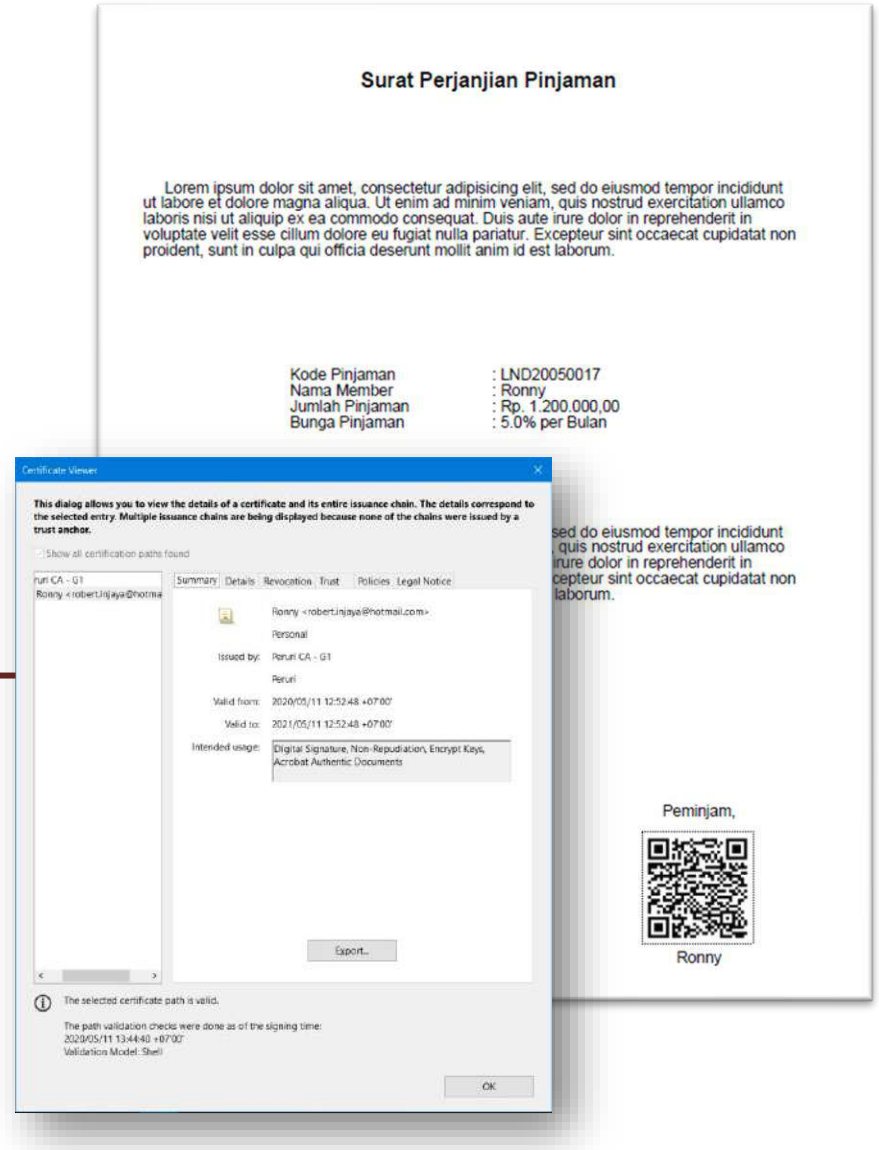


e-KYC & Digital Signature



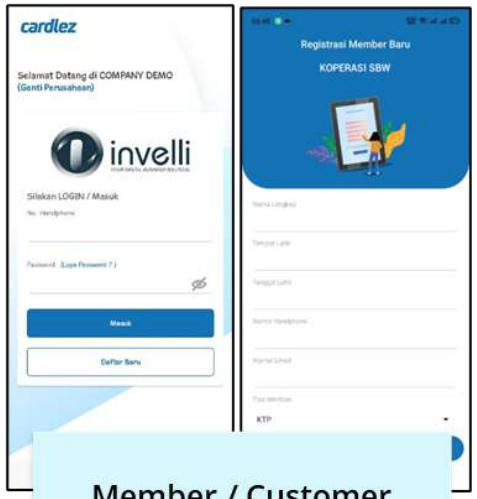
Pengecekan kecocokan data Anggota/Nasabah dengan KTP & Dukcapil

Tandatangan dokumen & pengajuan Pinjaman dapat dilakukan secara digital & sah melalui tandatangan digital yang disertifikasi oleh PSrE & OJK.

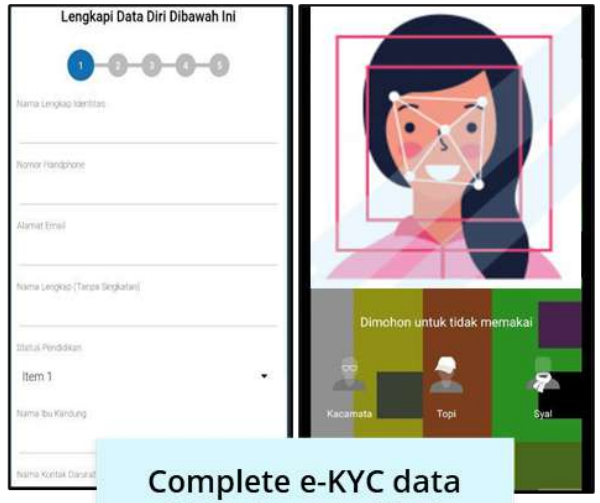


Member Onboarding Process

Member / Customer Registration



Member / Customer receive OTP Code



Complete e-KYC data (KTP photo, selfie & video)

COMPANY DEMO Admin Panel

Member Activation Approval in Admin Panel

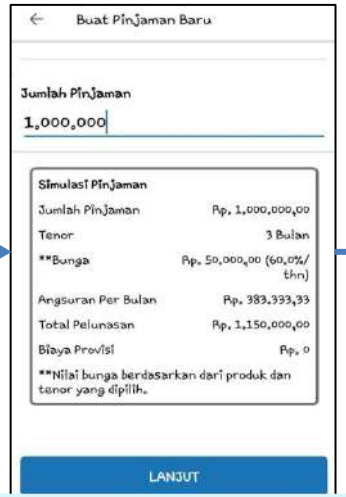


Member / Customer Active & do Transaction

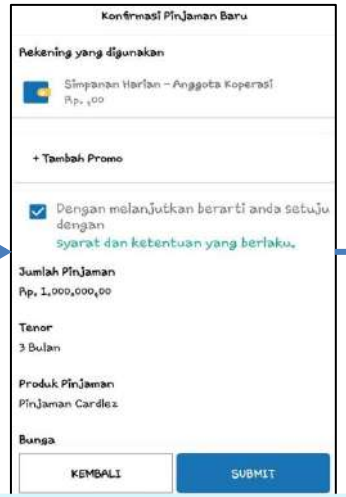
Online Loan Application Process



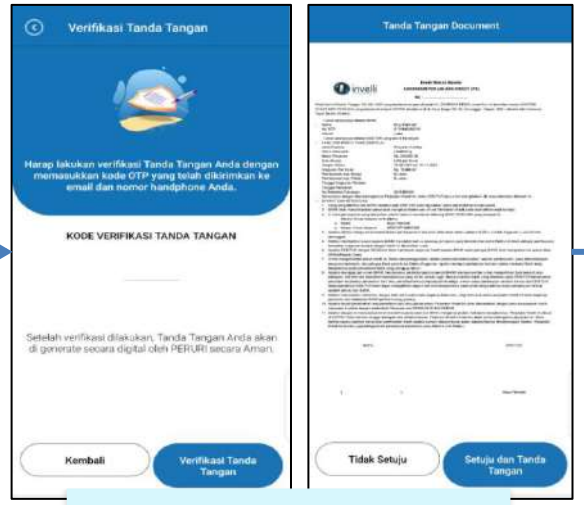
Anggota/Nasabah input Pinjaman



Simulasi Pinjaman



Submit Pinjaman



TTD Digital Pinjaman dengan OTP

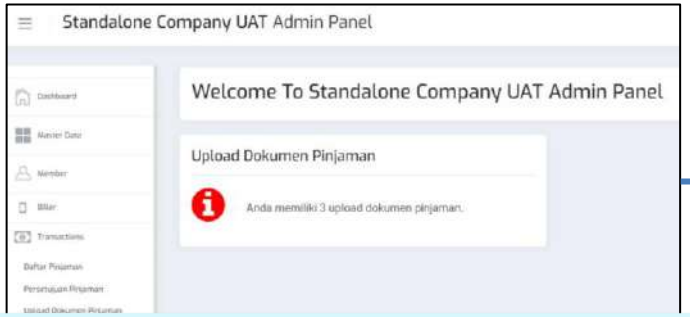


Pinjaman Anggota/Nasabah berhasil diajukan

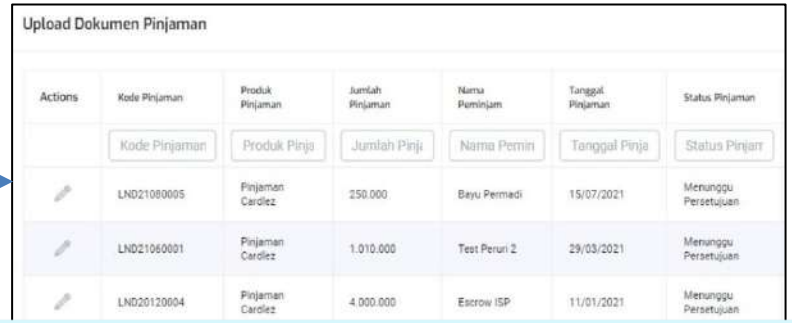
Data Pinjaman Diproses



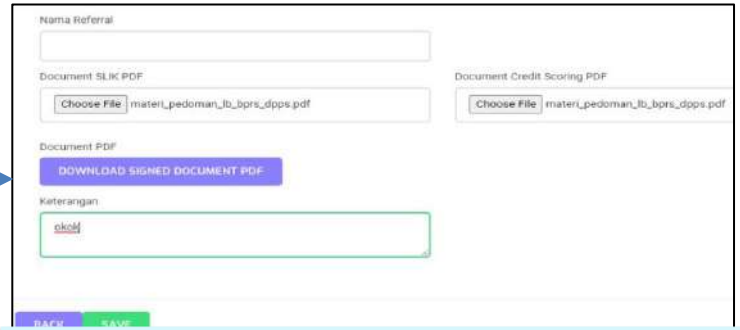
Online Loan Disbursement



Koperasi/BPR Log In kedalam Admin Panel & Data Pengajuan akan muncul di dashboard admin panel notif



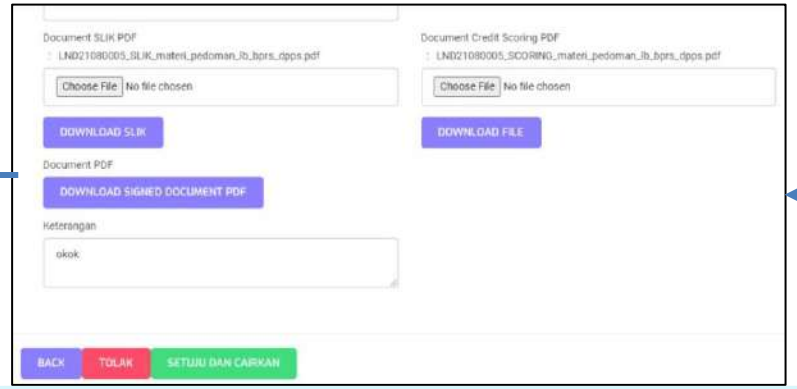
Masuk ke Menu Upload Dokumen Pinjaman



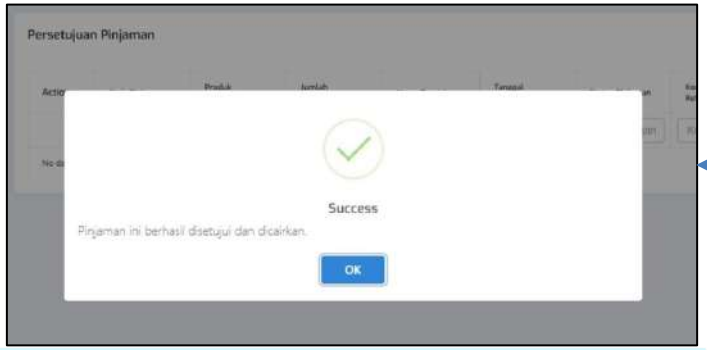
Upload Dok.Pendukung & Review Credit Scoring



Masuk ke Menu Persetujuan Pinjaman



Approval Pencairan Pinjaman



Pinjaman telah disetujui & dana langsung masuk ke simpanan sukarela anggota/rekening nasabah

Credit Scoring System

Kolaborasi dengan perusahaan Credit Scoring akan meningkatkan akurasi dalam penilaian profil & risiko peminjam.

KoperasI/BPR kini dapat memberikan Pra-Persetujuan Pinjaman seperti fintech P2P Lending.

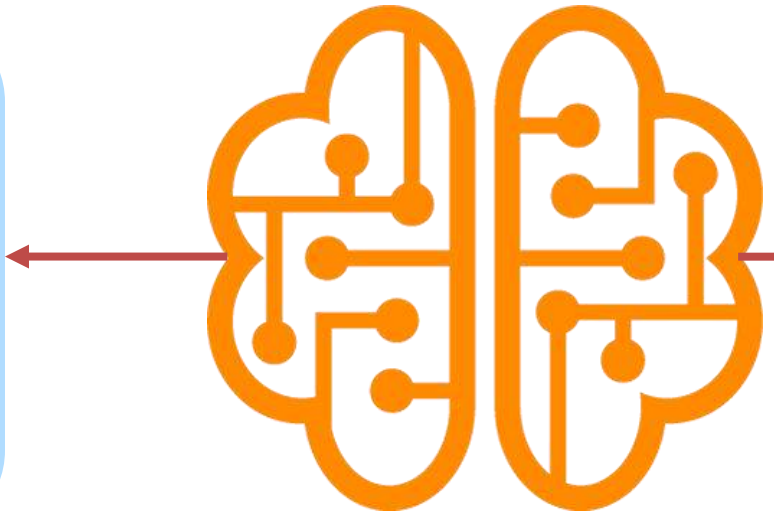
CREDIT SCORING FDC meliputi :

Scooring Fintech

HP/NIK Blacklist Checking

Perkiraan Pendapatan Gaji

Tunggakan Pinjaman di Fintech sampai 1th terakhir.



CREDIT SCORING SLIK meliputi :

Total Fasilitas Kredit,

Total Outstanding Kredit,

Total Cicilan Bulanan,

Jumlah Gagal Penagihan & Tunggakan

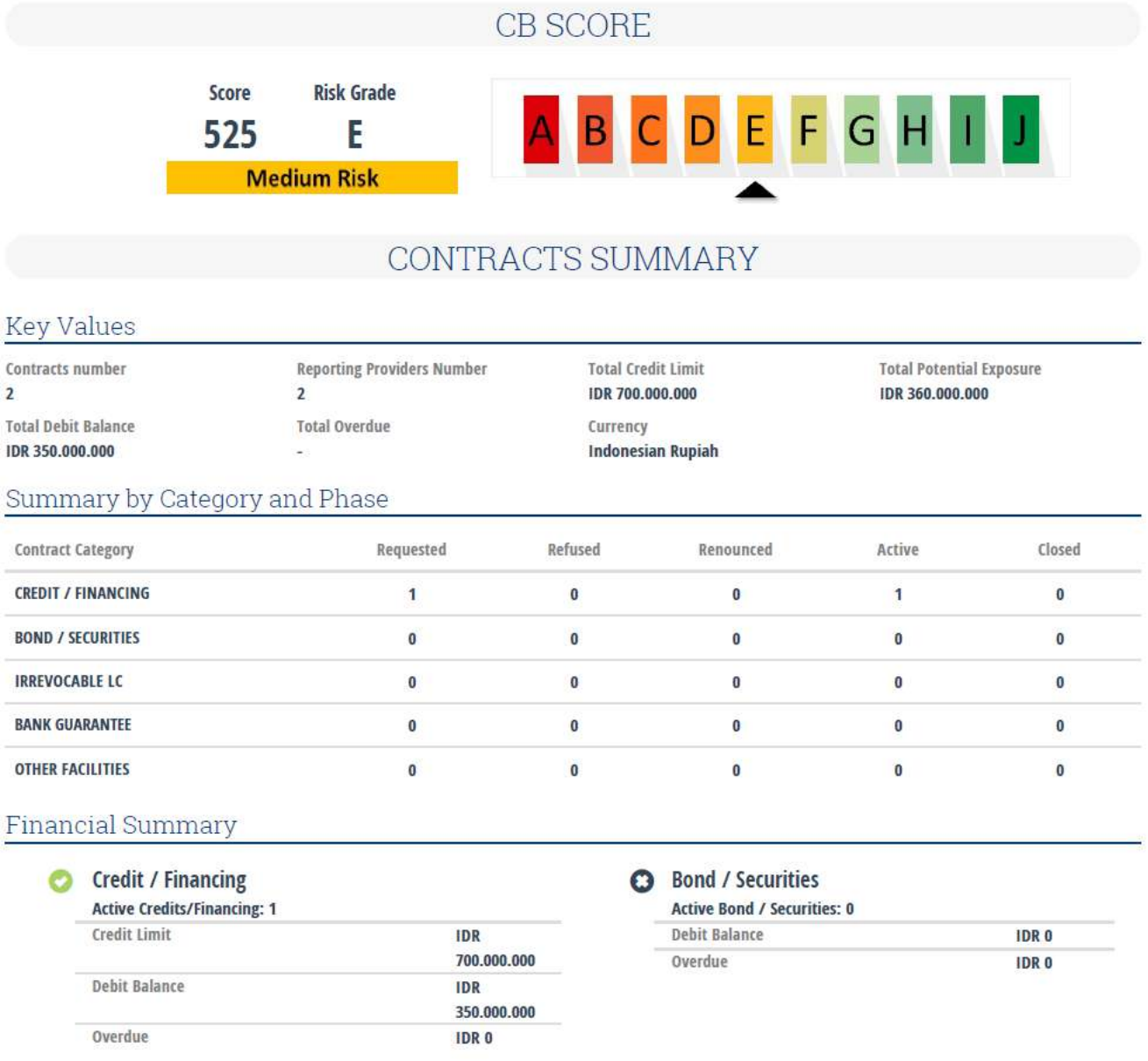
Credit Scoring System (examples)

CB (Credit Bureau) Score dihasilkan dari perhitungan data yang didapatkan CLIK dari beberapa biro/lembaga pembiayaan.

Model Scoring yang diambil dari sumber data beberapa lembaga keuangan (fintech & bank) akan membentuk Profile Resiko Anggota Peminjam yang dapat digunakan Koperasi.

Selain itu, data mengenai Fasilitas Pinjaman yang dimiliki oleh Anggota Peminjam saat ini juga dapat ditampilkan dengan lengkap.

Dikembangkan oleh CLIK CRIF Lembaga Informasi Keuangan sejak 2020 sehingga nilai yang dihasilkan cukup stabil & presisi.



CB SCORE

Score: 525
Risk Grade: E
Medium Risk

A B C D E F G H I J

CONTRACTS SUMMARY

Key Values

Contracts number	Reporting Providers Number	Total Credit Limit	Total Potential Exposure
2	2	IDR 700.000.000	IDR 360.000.000
Total Debit Balance	**Total Overdue**	**Currency**	
IDR 350.000.000	-	Indonesian Rupiah	

Summary by Category and Phase

Contract Category	Requested	Refused	Renounced	Active	Closed
CREDIT / FINANCING	1	0	0	1	0
BOND / SECURITIES	0	0	0	0	0
IRREVOCABLE LC	0	0	0	0	0
BANK GUARANTEE	0	0	0	0	0
OTHER FACILITIES	0	0	0	0	0

Financial Summary

Credit / Financing
Active Credits/Financing: 1

Credit Limit	IDR 700.000.000
Debit Balance	IDR 350.000.000
Overdue	IDR 0

Bond / Securities
Active Bond / Securities: 0

Debit Balance	IDR 0
Overdue	IDR 0

Bank Virtual Account & Fund Transfer

Balance Top-Up using Virtual Account Transfer

Setoran dana ke rekening Anggota/Nasabah di Koperasi/BPR dapat dilakukan melalui e-Channel Bank apapun

Loan Repayment via ATM or Bank Transfer

Pembayaran pinjaman bisa dilakukan kapanpun, dimanapun, & melalui e-Channel Bank apapun



Loan Disbursement to Any Bank

Pencairan dana dari rekening Anggota/Nasabah di Koperasi/BPR dapat di Transfer ke Bank manapun

Enables Transfer between Koperasi / BPR

Transfer dana antar Rekening Anggota/Nasabah di Koperasi/BPR dapat dilakukan dgn mudah & cepat

Cash Withdrawal & Deposit via BRI/BNI Agent



01

Flexible

Anggota/Nasabah dapat melakukan transaksi tanpa harus datang ke Kantor Koperasi/BPR

02

Fast & Real Time Processing

Setoran & Tarikan dapat dilakukan dengan scan QR Code & langsung terhubung ke Rekening

03

Secure

Adanya proses verifikasi PIN & Device Password membuat transaksi lebih aman. Saldo yang digunakan juga adalah saldo Agent

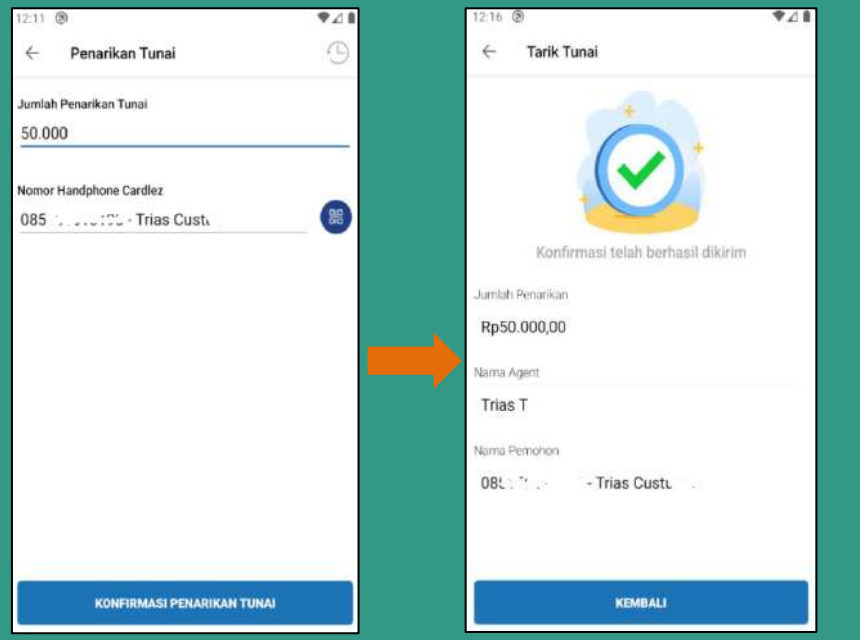
04

Branchless

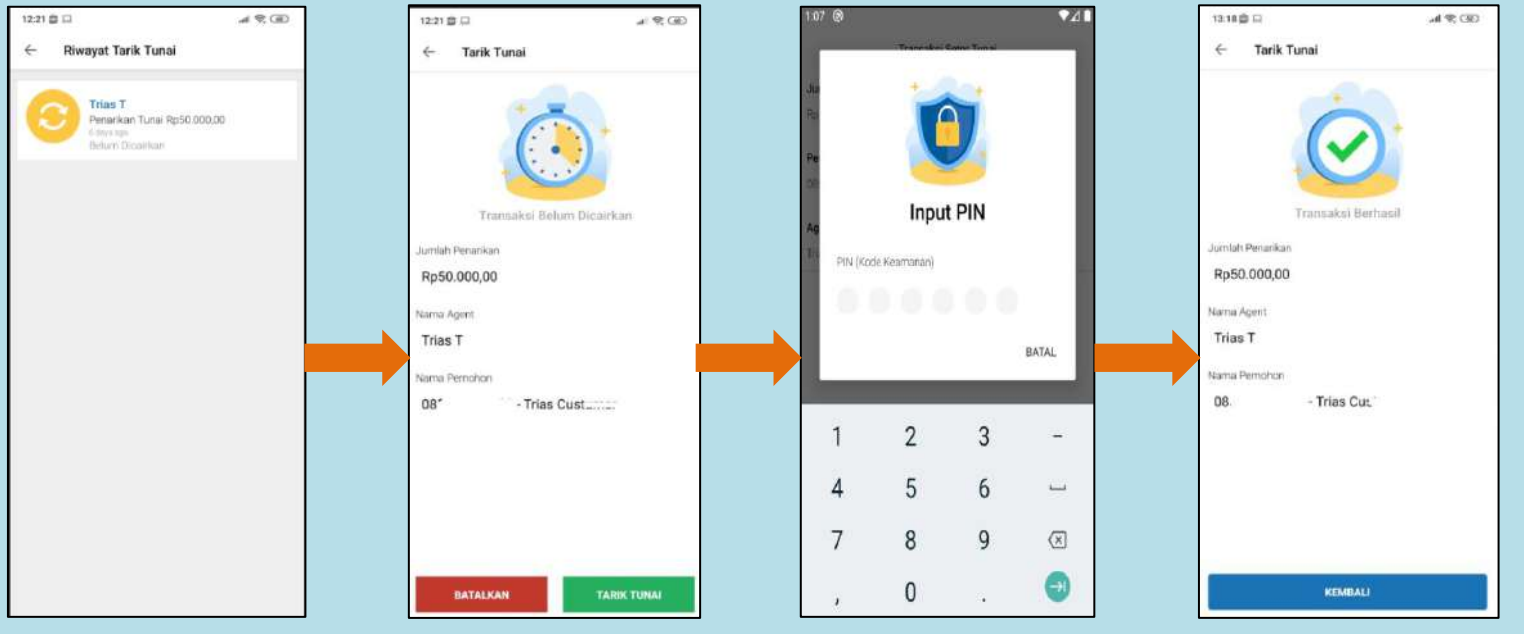
Koperasi/BPR tidak perlu mendirikan kantor cabang & bisa menghemat biaya operasional

Cash Withdrawal & Deposit via BRI/BNI Agent

Request Withdrawal



Approve Withdrawal



Growing Merchant Transaction using QRIS



01

Loyalty Program

Menambah loyalitas Pengguna dengan memberikan Cashback & Promo dari Merchant Rekanan

02

QR Code Scan

Proses pembayaran dilakukan dengan cepat & mudah menggunakan QR Code Scan, layaknya OVO & GoPay

03

Credit Scoring dari Transaksi Merchant

Koperasi/BPR dapat menjadikan histori transaksi Anggota/Nasabah sebagai tolak ukur penilaian untuk pemberian pinjaman

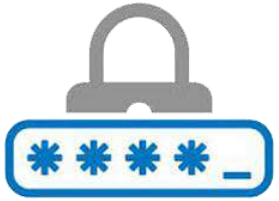
04

Kembangkan Bisnis Anggota/Nasabah

Dengan bertambahnya Transaksi di Merchant yang menjadi Anggota/Nasabah Koperasi/BPR, maka Bisnis mereka juga ikut berkembang

Data Security

Keamanan data Anggota/Nasabah melalui penjagaan sistem



PIN & PASSWORD

Verifikasi menggunakan password & Authorisasi Transaksi menggunakan PIN yang didaftarkan oleh Anggota/Nasabah.

E-KYC

Pengecekan kecocokan data KTP Anggota/Nasabah ke Dukcapil melalui proses e-KYC.





SMS TOKEN

Verifikasi menggunakan Kode yang dikirimkan ke nomor handphone yang didaftarkan oleh Anggota/Nasabah.

DIGITAL SIGNATURE

Tanda tangan dokumen dan pengajuan pinjaman dapat dilakukan secara digital & sah melalui tanda tangan digital yang disertifikasi oleh PSrE & OJK



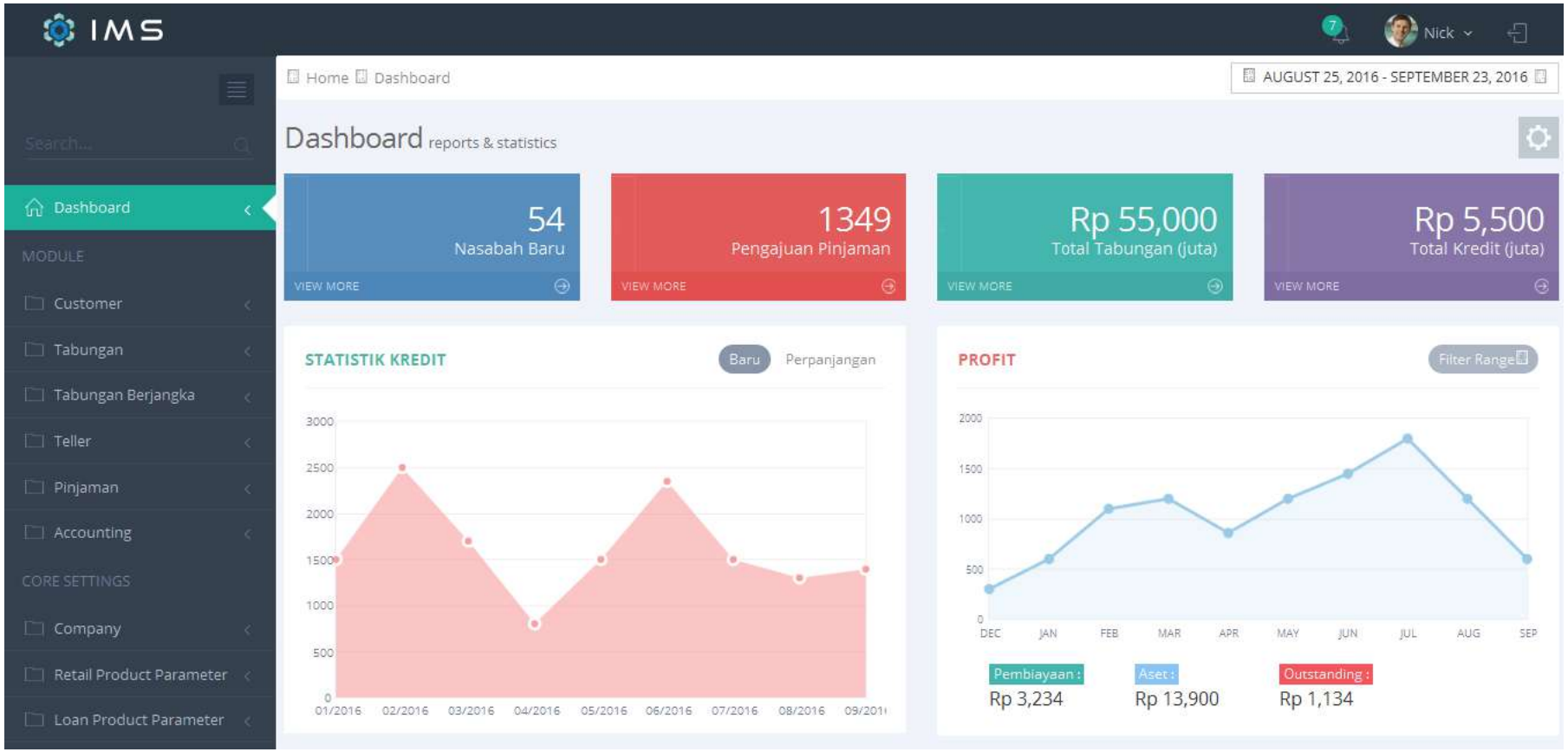
Appendix II

(Additional Information of Microsys Feature)



MODERN BANKING
FOR KOPERASI & BPR

Dashboard & Report

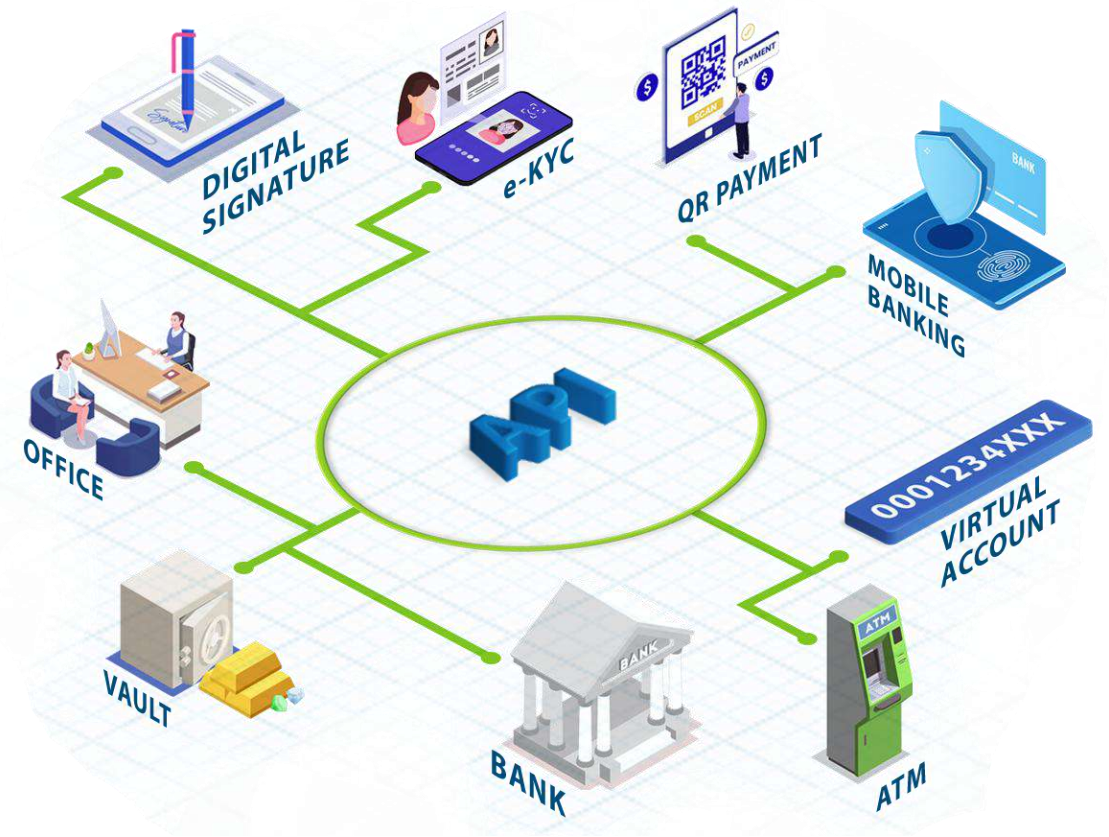


Complete Report on Your Business

ANYTIME ANYWHERE



Open API Feature

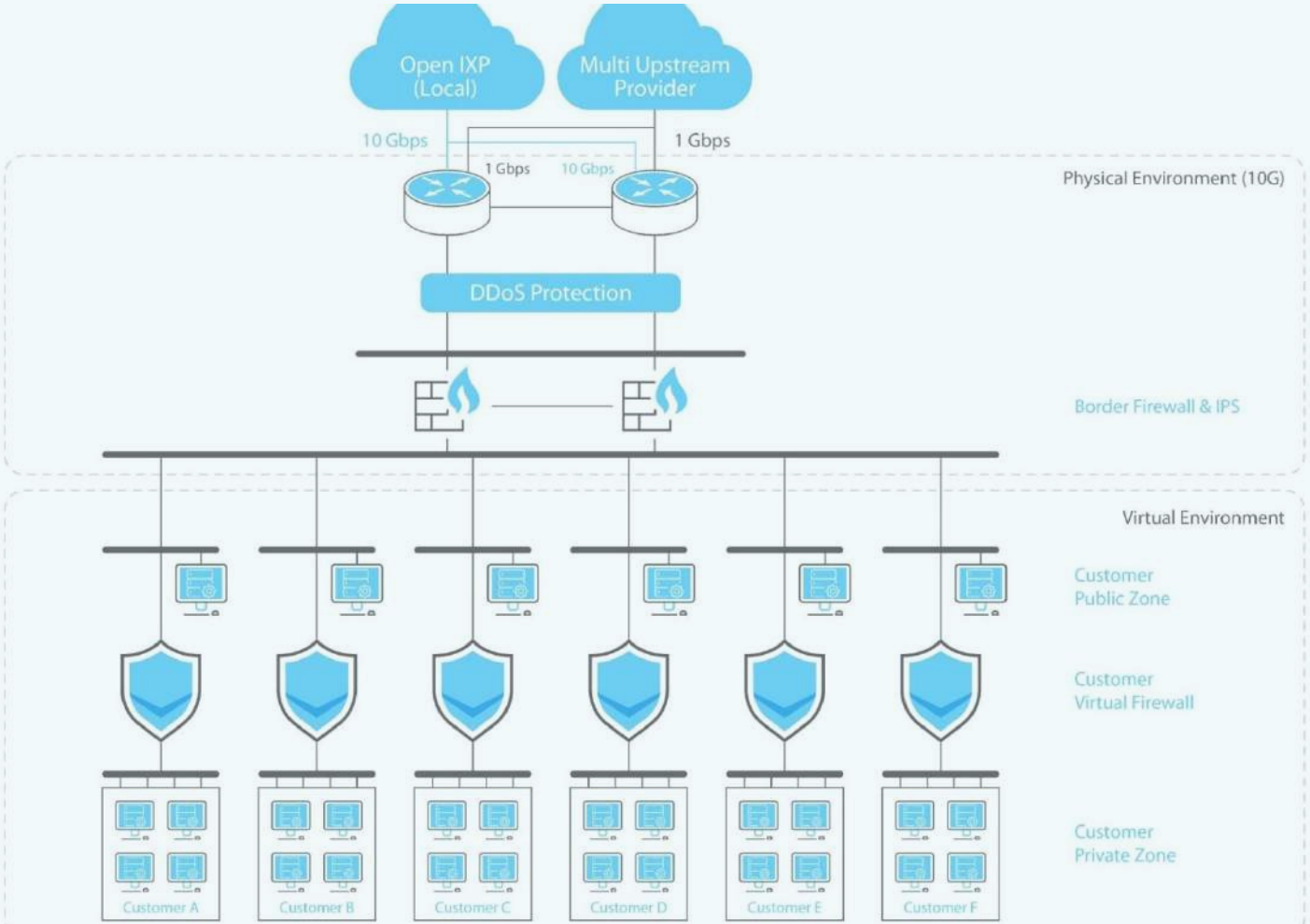


Kami juga dapat menghubungkan Koperasi / BPR Anda ke :

- **Aplikasi Bisnis Lainnya (POS, Marketplace, dll.)**
- **Credit Scoring System**
- **Platform Pencari Tenaga Kerja**
- **Pendanaan (LPDB, Fintech, dll.)**
- **Biller & 3rd Party API Lainnya**

Security System

- Melalui akses internet yang aman
- Sistem keamanan yang bertingkat & proteksi tinggi hingga 3 layer network protection
- Berjalan di hardware yang handal dan sudah teruji teknologi nya
- 99.5% SLA
- 24/7 dukungan support



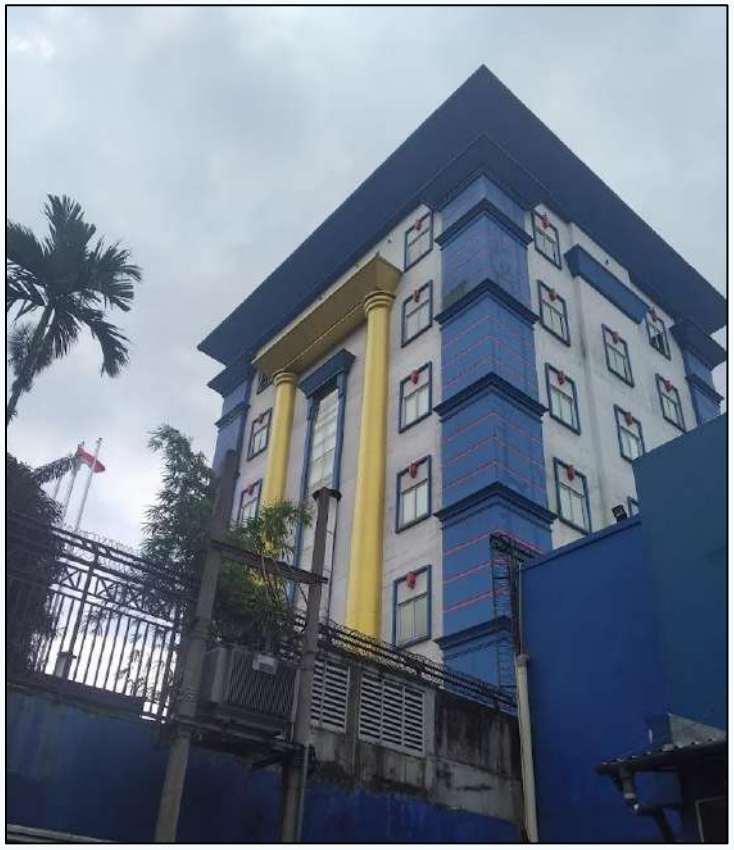
Data Centers



Indonesia Data Center (IDC)
Duren Tiga



Data Center Indonesia (DCI)
Cibitung



Elitery Data Center
Bogor

Regulatory Compliance



ISO 27001:2005
Information Security Management System



ISO 9001:2008
Quality Management System



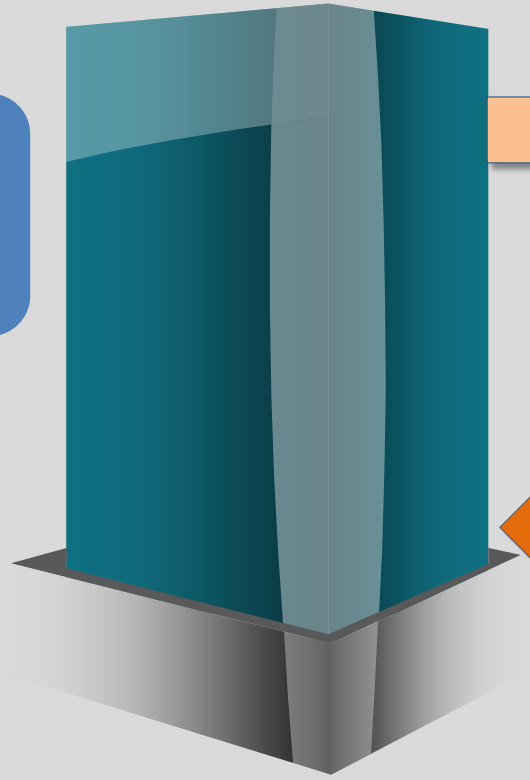
PBI No.9/15/PBI/2007
Penerapan Manajemen Resiko Penggunaan Teknologi Informasi oleh Bank Umum

POJK No. 75 Tahun 2016		
Modul saling terintegrasi	✓	Nasabah, Simpanan, Jaminan, Pinjaman, Akunting, Pelaporan, Audit, Karyawan
Single CIF	✓	Data Nasabah dijaga redundansi nya melalui kesamaan Nama, KTP, Tempat & Tanggal Lahir, Nama Ibu Kandung
Berbadan Hukum	✓	Dikelola PT. Invelli Solusindo yang didirikan sejak 2014
Aspek Pengamanan	✓	Dual control, Audit Trail, SSL (https), Encrypted Password & Access Token, ISO 27001:2005 (Information Security Management System) & ISO 9001:2008 (Quality Management System) untuk DC/DRC
Pelaporan	✓	LapBul BI (SLIK, APOLLO), Laporan Operasional, Laporan Keuangan, Analytics Services, Laporan Audit
Kepatuhan Peraturan	✓	PPAP, Standar Akuntansi Keuangan, BI Reporting (SID, LapBul), SLIK*
Pusat Data (*Data Center*)	✓	Data Center di Menara MTH & Graha Datacomm, Jakarta
Disaster Recovery Center	✓	Disaster Recovery Center di Duren Tiga, Cibitung & Mampang
Backup Data & Aplikasi	✓	• Backup data & aplikasi setiap hari ke storage • Backup data sebelum & sesudah proses End Of Day (EOD) • Memiliki Business Continuity Plan (BCP) & Disaster Recovery Plan (DRP)

Implementation of Modern Digital Banking

Core Banking Domain

- Rekening Tabungan
- Rekening Deposito
- Rekening Pinjaman



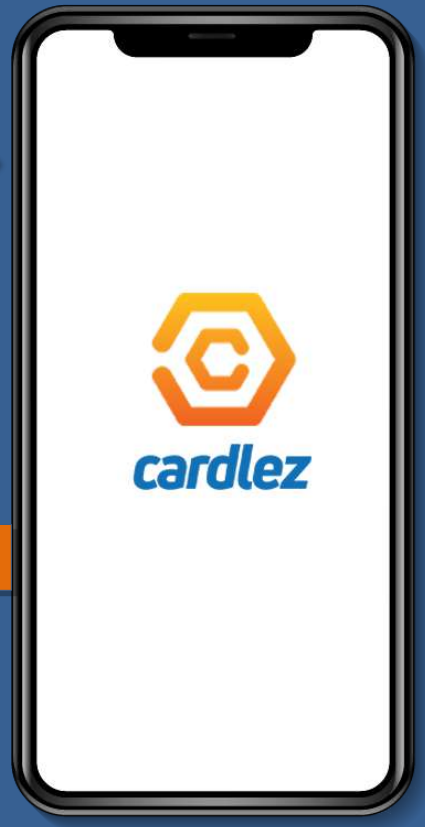
+ Rekening Mobile
+ Rekening Poin

SYNC

SYNC

Mutasi Transaksi Rekening Mobile (PPoB, Transfer Dana, Poin)

Mobile Banking System



- Data Login & Device Credential
- Manajemen Bank Escrow Balance
- Manajemen Rekening & COA



Seperti BTPN & Jenius

Appendix III

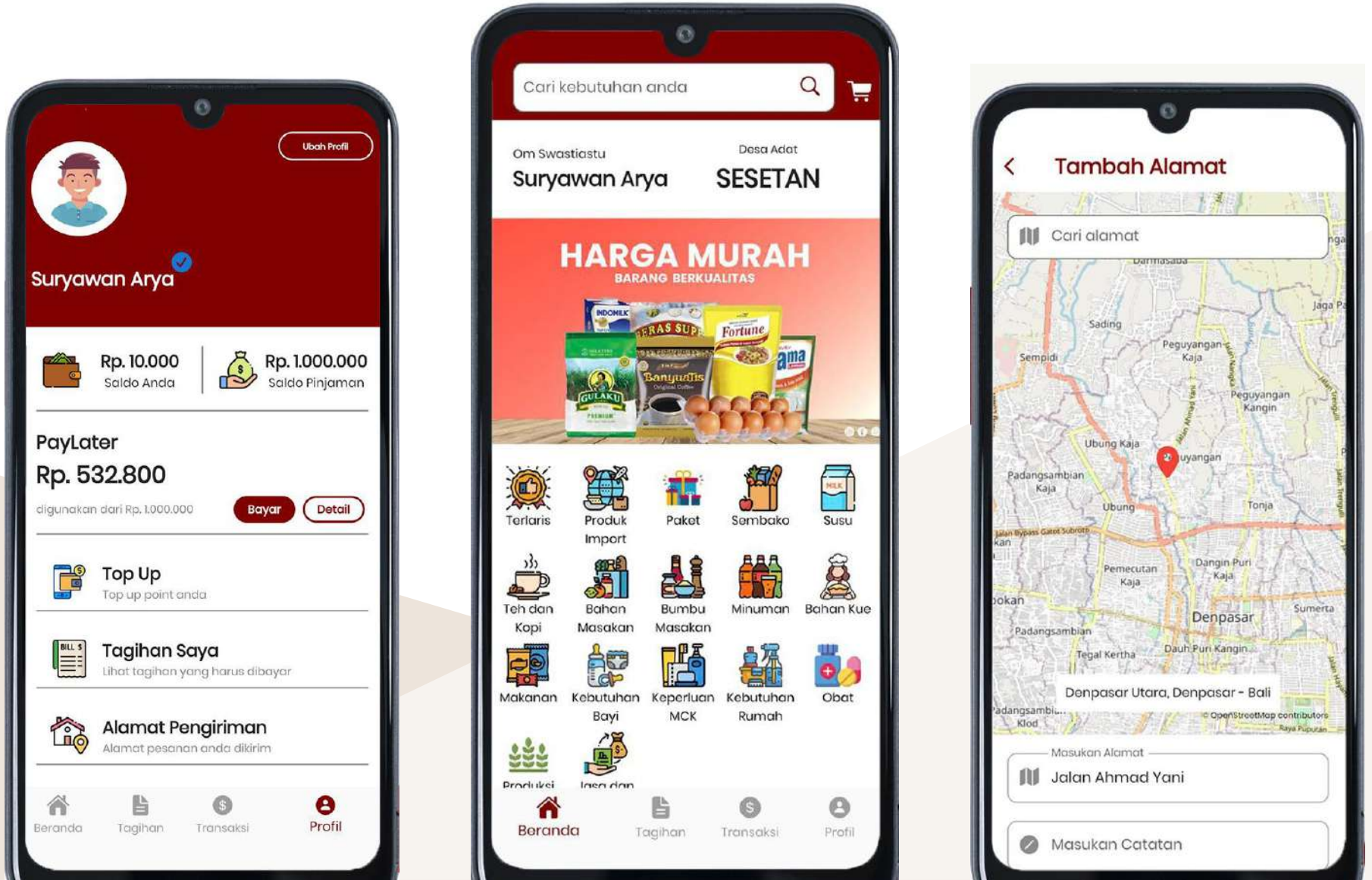
(Sample Case : Koperasi Digital di Bali)

KERJASAMA KOPERASI BIMA DWIPA JAYA & INVELLI DALAM RANGKA PELAYANAN BUPDA

KOPERASI JASA BIMA DWIPA JAYA

invelli

Aplikasi BUPDA
(Go-Mart Desa Adat BALI)



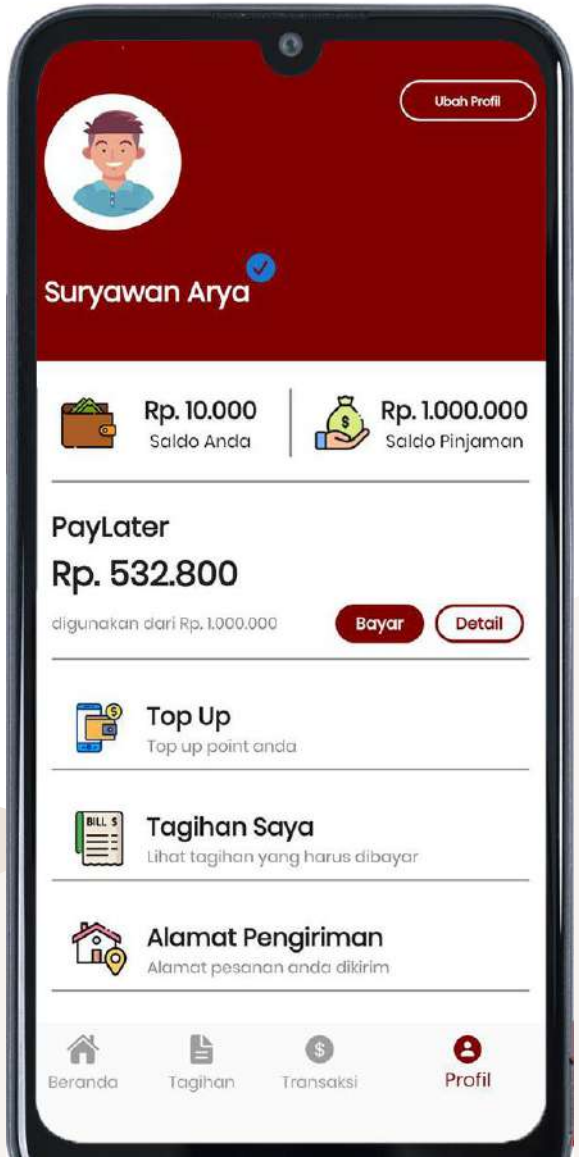
BUPDA Terhubung Dengan KOPERASI BIMA DWIPA JAYA

Terhubung dengan Simpanan Sukarela Anggota

1

Pinjaman Paylater langsung terbentuk di Koperasi

3



Customer BUPDA = Anggota Koperasi dan mendapatkan Limit Paylater 1jt per bulan

2

PENDAPATAN KOPERASI & BPR DAPAT MENINGKAT 3x – 4x LIPAT KARENA ADANYA FUNGSI PAYLATER

KINI BISNIS ANDA DAPAT MEMILIKI FUNGSI FINANCING / PENDANAAN SECARA LEGAL & REAL TIME DARI KOPERASI & BPR YANG MENGGUNAKAN SISTEM INVELLI

Marketplace Pinjaman dari Pinjaman Anggota di KOPERASI



Pinjaman dari Anggota Koperasi dapat terdiri dari :

- UKM
- Karyawan
- Masyarakat umum

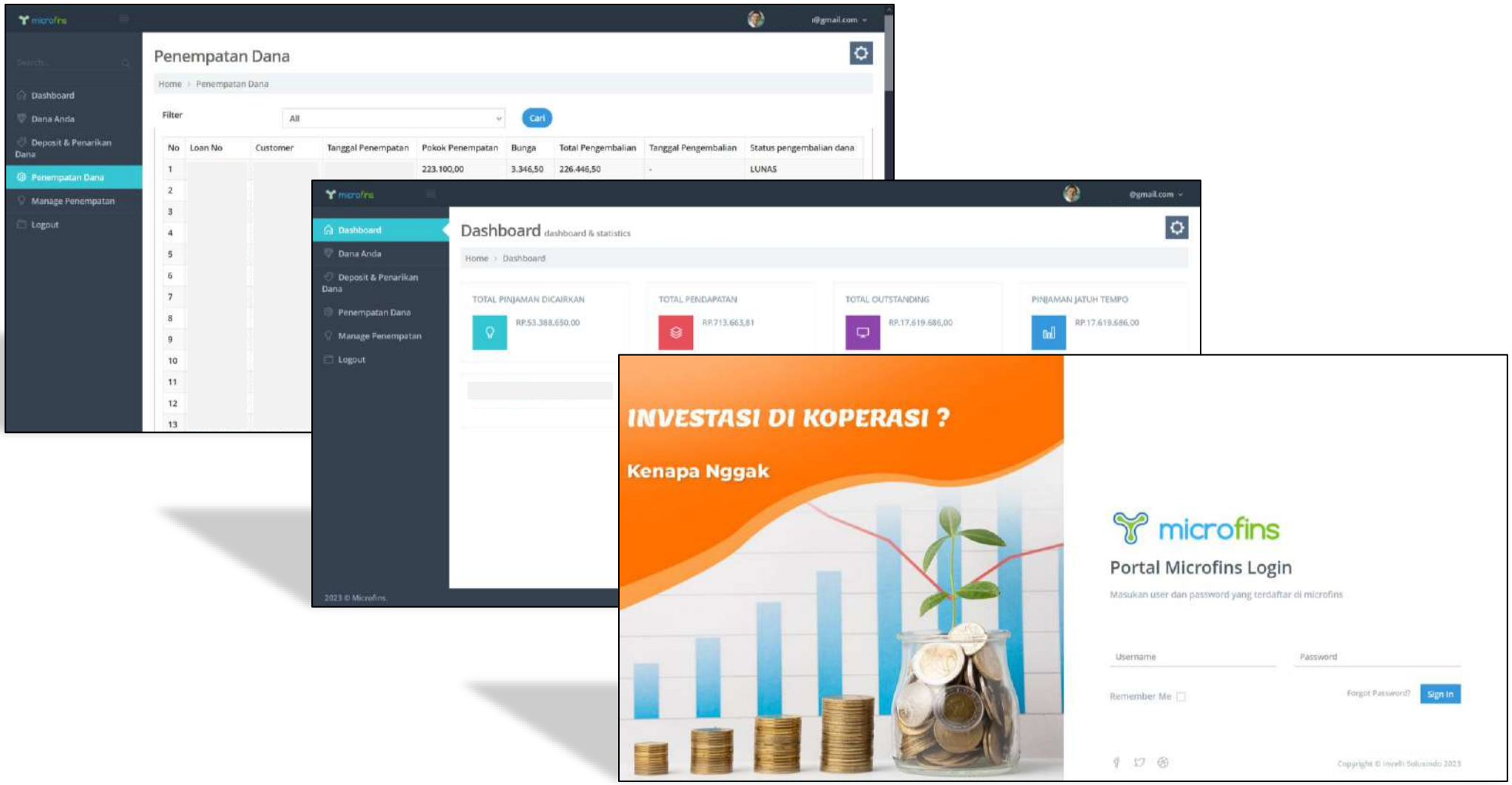
Loan Marketplace





LPDB KUMKM

Marketplace Pinjaman dari Pinjaman Anggota di KOPERASI



Appendix IV

(Success Story : Koperasi Digital Ecosystem)

KOPERASI BHUMI SARI DANA & INVELLI COLLABORATION IN BULELENG MART



OFFLINE STORE

PLUT
Pusat Layanan Usaha Terpadu Kabupaten Buleleng

invelli

Konsorsium 22 Koperasi membangun Buleleng Mart (offline store) yang berisi produk umum, lalu digabung dengan produk UKM yang telah di-kurasi oleh Pusat Layanan Usaha Terpadu (PLUT) KUMKM Kabupaten Buleleng.

Melalui kerjasama dengan INVELLI dibentuklah Online Store (bulelengmart.com) untuk pelanggan Non-Anggota maupun Anggota Koperasi. Bagi Anggota koperasi berbelanja dapat menggunakan saldo Simpanan mereka di Koperasi.

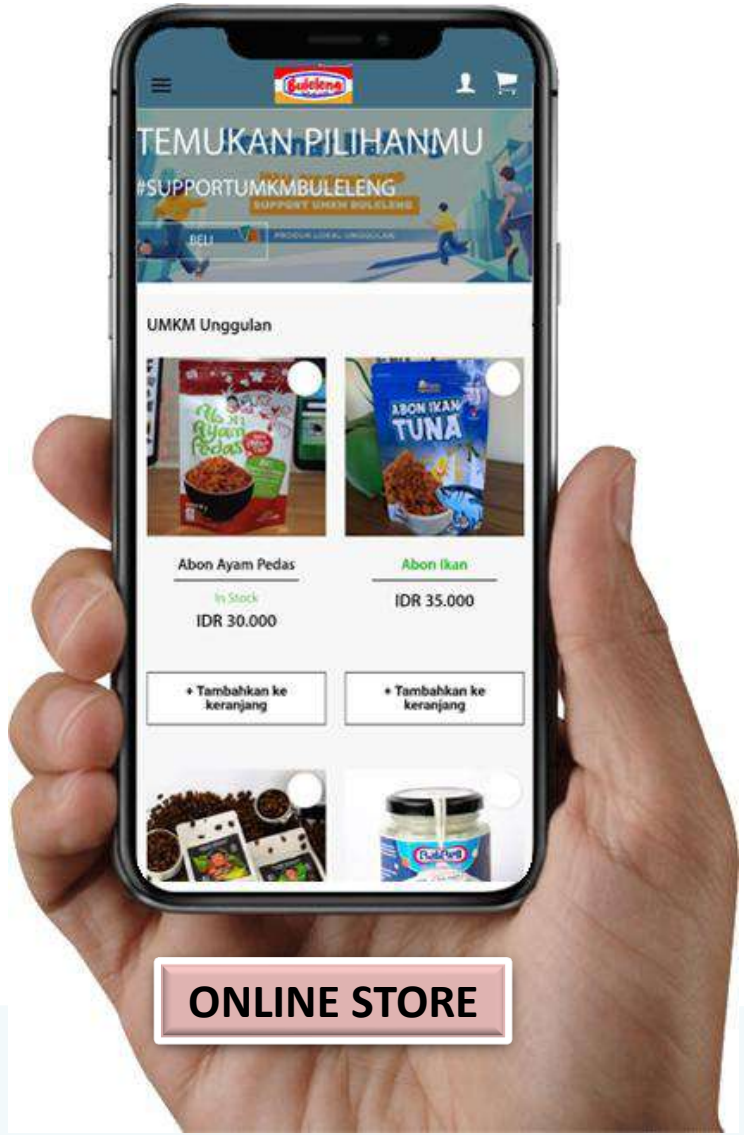


ONLINE STORE

e-Catalog Produk UKM Binaan Disperindagkopukm

Supply

1. Minimarket Lokal
2. Koperasi Produsen
3. Pasar Tradisional
   (ex : PD Pasar Jaya)



Distribution

1. Masyarakat umum
2. Exportir
3. Bumdes / Koperasi area lain

Sistem Aplikasi Toko UKM



POS APP (FRONT END)

- Pencatatan transaksi toko
- Terintegrasi dengan Reporting Sistem
- Koneksi multi-perangkat

WEB ADMIN (BACK END)

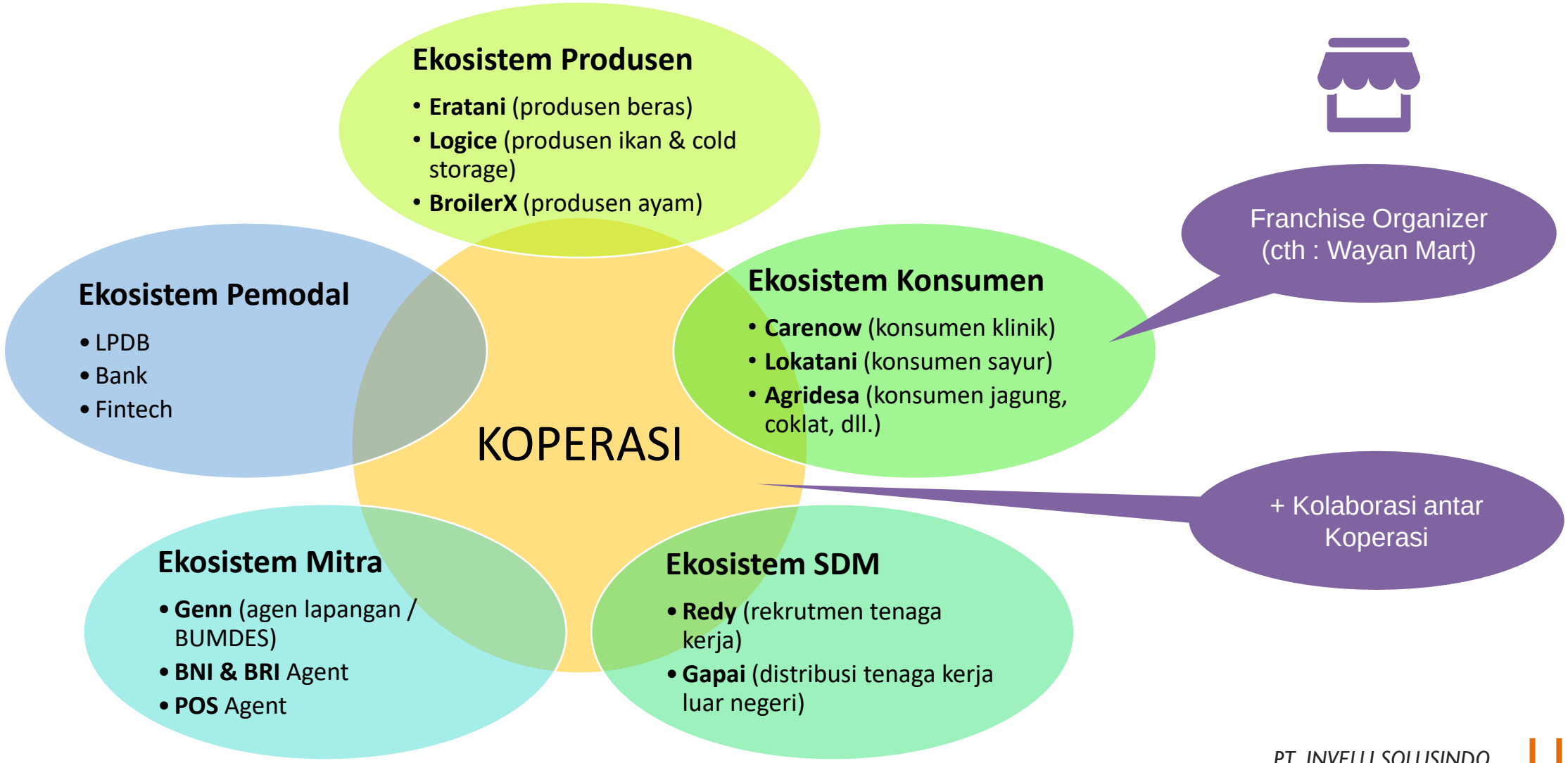
- Dashboard admin toko untuk memantau penjualan
- Laporan yang dapat diakses langsung
- Kontrol produk dan inventaris

Marketplace Produk UKM Binaan Seluruh Indonesia



1. Kementerian akan mendapatkan pemetaan hasil produksi UKM binaan Disperindagkopukm seluruh Indonesia.
2. Semua produk UKM dapat langsung dibeli & didistribusikan ke daerah yang membutuhkan.
3. Transaksi produk UKM terhubung langsung dengan toko online masing-masing UKM.

Kolaborasi Ekosistem Digital



Pelaksanaan Ekosistem Digital Koperasi di Disperindagkop UKM Kab. Buleleng - Bali









Pelaksanaan Ekosistem Digital Koperasi di Dinas Koperasi UKM Kab. Serang - Banten





Pelaksanaan Ekosistem Digital Koperasi di Disperindagkop UKM Provinsi Kalimantan Timur





Follow Us
in TWITTER











in
Follow Us
in LINKEDIN











Follow Us
in INSTAGRAM

Thank You & Join Us in #1000 Koperasi Digital Movement

invelli

Silahkan hubungi kami untuk Informasi & keterangan lebih lanjut

Citra (area Kalimantan & Sumatera) : citra.aprilia@invelli.com (+62) 851 5644 3130
Elsanti (area Jawa & Bali) : elsanti@invelli.com (+62) 856 2546 452
Yulia (all area) : yulia.handayani@invelli.com (+62) 813 8326 0527

Impact Hub Jakarta - The H Tower
Jl. H. R. Rasuna Said Kav. 20, 18th Floor unit AB-FG, RT.01/RW.05, Karet Kuningan, Kec. Setiabudi, Kota Jakarta Selatan, DKI Jakarta 12940