

MANAJEMEN PERPUSTAKAAN BERBASIS DIGITAL



Disampaikan oleh :

Kepala Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Daerah Provinsi Jawa Barat
Dra. Hj. I Gusti Agung Kim Fajar Wiyati Oka, M.Si

pada acara Workshop Perpustakaan dengan tema :
*“Peranan Perpustakaan dalam Mendukung Tercapainya Akreditasi Unggul
Pada Tingkat Program Studi di Perguruan Tinggi”*

UNJANI, 26 Juni 2024



Tugas dan Fungsi DISPUSIPDA JABAR

Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Daerah (Dispusipda) Provinsi Jawa Barat berkedudukan sebagai Perangkat Daerah Provinsi Jawa Barat, memiliki wewenang untuk penyelenggaraan urusan pemerintahan yang menjadi kewenangan Daerah yaitu urusan perpustakaan dan urusan kearsipan sebagai urusan pemerintahan konkuren dan termasuk urusan pemerintahan wajib yang tidak berkaitan dengan pelayanan dasar.

Dispusipda Provinsi Jawa Barat mempunyai tugas pokok melaksanakan urusan pemerintahan wajib bidang perpustakaan dan bidang kearsipan, meliputi:

1. Perpustakaan deposit dan pengembangan bahan perpustakaan
2. Bina perpustakaan dan budaya gemar membaca
3. Pelayanan perpustakaan dan kearsipan
4. Pengelolaan arsip dinamis
5. Pengelolaan arsip statis

yang menjadi kewenangan Daerah Provinsi, serta berdasarkan asas desentralisasi, dekonsentrasi, dan tugas pembantuan sesuai bidang tugasnya berdasarkan ketentuan peraturan perundang-undangan.



LOKASI

Dinas Perpustakaan dan Kearsipan Daerah Provinsi Jawa Barat

Alamat : Jl. Kawaluyaan Indah II No. 4
Soekarno Hatta Bandung 40286

Telp/Fax : (022) 7320048 / (022) 7320049

Website : dispusipda.jabarprov.go.id

E-mail : dispusipda@jabarprov.go.id
dispusipda.jabarprov@gmail.com



dispusipda
Jabar



Indikator Urusan Perpustakaan

SASARAN RPD
INDIKATOR KINERJA DAERAH
(IKU GUBERNUR)

SASARAN RENSTRA
IKU ESELON II

PROGRAM
IKU ESELON III

Meningkatnya Aksesibilitas
dan Mutu Pendidikan

RATA – RATA
LAMA SEKOLAH
(Tahun)

Meningkatnya
kegemaran
membaca
masyarakat

Nilai Tingkat
Kegemaran
Membaca
Masyarakat

Meningkatnya
pembangunan
literasi
masyarakat

Indeks
Pembangunan
Literasi
Masyarakat

Program Penunjang
Urusan Pemerintahan
Daerah Provinsi

Program Pembinaan
Perpustakaan

Program Pelestarian
Koleksi Nasional Dan
Naskah Kuno

Sumber : PERPUSNAS RI



DIGITALISASI PERPUSTAKAAN UMUM DAERAH PROVINSI JAWA BARAT

1. Dasar Hukum dan Pedoman
2. Pengembangan Koleksi
3. Pengolahan Bahan Perpustakaan
4. Pelayanan Perpustakaan
5. Keanggotaan
6. Wakaf Buku untuk Jabar Juara Literasi



Dasar Hukum dan Pedoman

1. Undang-undang No.43 tahun 2007 tentang Perpustakaan :
 - Mengatur tentang penyelenggaraan perpustakaan, termasuk sistem layanan perpustakaan berbasis teknologi informasi dan komunikasi;
 - Pengembangan jejaring antar perpustakaan berbasis teknologi informasi dan komunikasi;
 - Pengembangan sarana dan prasarana perpustakaan sesuai dengan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi;
 - Pengembangan layanan perpustakaan sesuai dengan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi.



Dasar Hukum dan Pedoman

2. Peraturan pemerintah No. 24 Tahun 2014 tentang Pelaksanaan Undang-undang No. 43 Tahun 2007 tentang Perpustakaan
 - Menyediakan pedoman lebih rinci mengenai implementasi undang-undang perpustakaan, termasuk aspek teknologi informasi dan komunikasi.
 - Menjelaskan standar dan prosedur untuk penyelenggaraan perpustakaan berbasis teknologi informasi dan komunikasi
3. Peraturan Daerah No. 12 Tahun 2021 tentang Penyelenggaraan Perpustakaan
 - Peningkatan penggunaan teknologi informasi pada Perpustakaan Umum
4. Standar Nasional Perpustakaan (SNP) bagi perpustakaan umum dan khusus mensyaratkan untuk memanfaatkan dan mendayagunakan sarana komputer dalam mengembangkan e-library (perpustakaan digital) dan kepentingan pelayanan akses informasi;



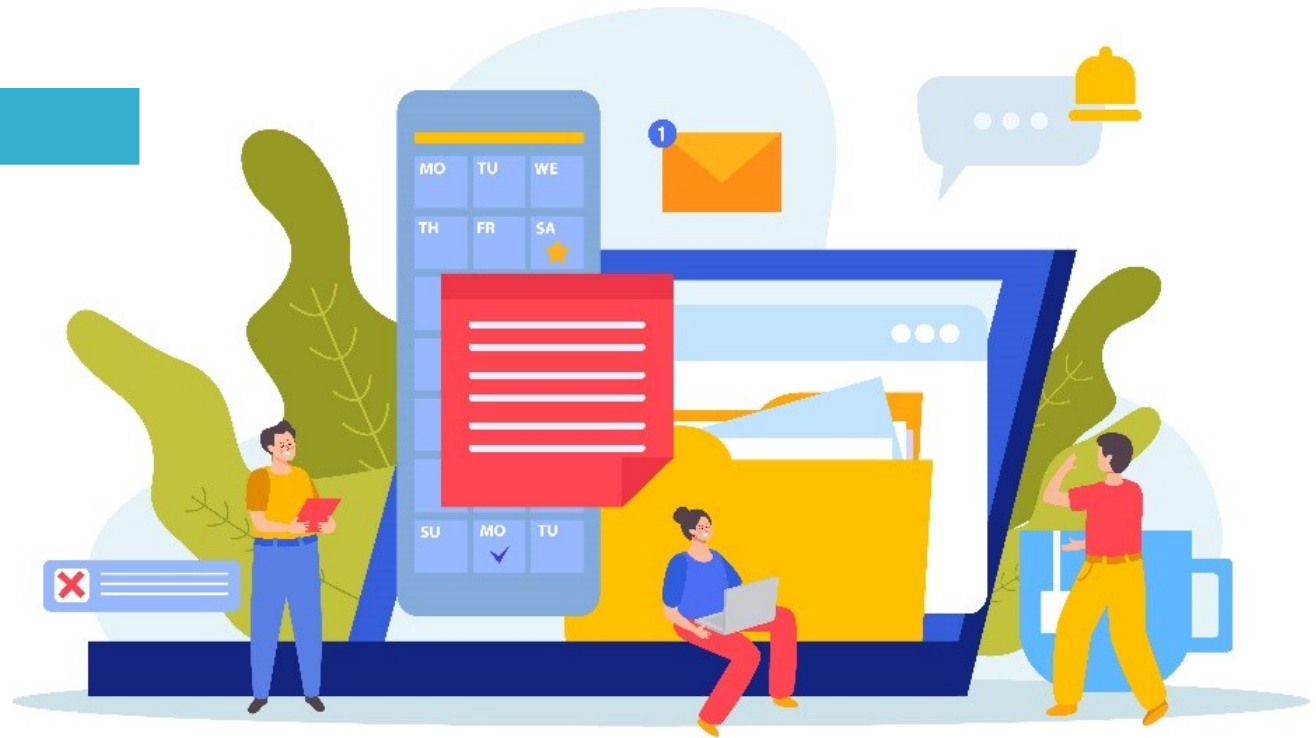
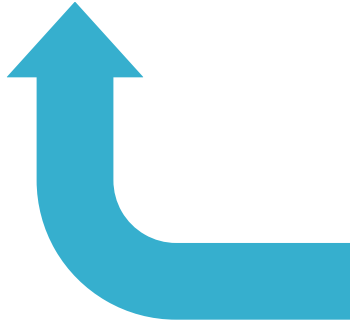
Era Kemajuan Teknologi Informasi dan Komunikasi

Diantaranya ditandai dengan :

1. Murah dan canggihnya perangkat teknologi informasi dan komunikasi;
2. Layanan-layanan elektronik (*e-services*) yang semula manual saat ini mengarah menggunakan bantuan perangkat teknologi informasi dan komunikasi;
3. Penggunaan internet dan website meningkat;
4. Meledaknya informasi dan sosial media;
5. Hadirnya generasi netgen.



Pengembangan Koleksi Perpustakaan berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi



Survey Kebutuhan Perpustakaan

1

Melalui *Google Form*



SURVEI KEBUTUHAN KOLEKSI PERPUSTAKAAN

Survei Kebutuhan Koleksi Perpustakaan DISPUSIPDA JABAR

Survei ini dilaksanakan dalam rangka pemenuhan kebutuhan informasi pemustaka terhadap buku/ bahan bacaan untuk Perpustakaan Umum, Kolecer, Microlibrary, Literatur Jawa Barat dan CANDIL.

Login ke Google untuk menyimpan progres. Pelajari lebih lanjut

* Menunjukkan pertanyaan yang wajib diisi



Melalui *Flyer CANDIL (Maca Dina Digital Library)*

E-Library
CANDIL



CANDIL

Buku apa yang ingin anda baca di CANDIL?

Isi questioner di link berikut, atau scan barcodenya
bit.ly/desiderataCANDIL



SCAN ME



2

Seleksi Bahan Perpustakaan

Pembuatan Sistem Seleksi Buku Perpustakaan Berbasis IT

Sistem yang digunakan :

Sistem ini menggunakan rumus Vlookup di aplikasi *Microsoft Excel*, agar pencarian koleksi buku pada basis data dapat ditemukan dengan mudah, meskipun buku itu sama tetapi kalimat penulisan judul tidak spesifik sama. Sistem ini bermanfaat untuk menghindari pembelian buku berulang

TEMPAT TERBIT	PENERBIT	TAHUN TERBIT	HALAMAN	UKURAN	JENIS KERTAS	ISBN	HARGA KATALOG	RABAT	HARGA (13-14)	PPN	HARGA SATUAN	VOLUME	JUMLAH	JUDUL YANG SAMA	LOKASINYA	
	Bukabuku	2019	156 FC	13 X 19 CM		978-979-780-952-2	66.000	20,0%	13.200	5.808	58.608	4 eks	234.432			
	Bukabuku	2019	164 FC	13 X 19 CM		978-979-780-949-2	66.000	20,0%	13.200	5.808	58.608	4 eks	234.432			
	Bukabuku	2019	160 FC	13 X 19 CM		978-979-780-951-5	66.000	20,0%	13.200	5.808	58.608	4 eks	234.432			
BANDUNG	Grafika	2016	267	14 CM X 21 CM		978-602-1686-11-9	80.000	20,0%	16.000	64.000	7.040	71.040	4 eks	284.160		
BANDUNG	Grafika	2009	70	14 CM X 21 CM		979-97717-1-4	65.000	20,0%	13.000	52.000	5.720	57.720	4 eks	230.880		
BANDUNG	Grafika	2015	184	14 CM X 21 CM		978-6021-921357	80.000	20,0%	16.000	64.000	7.040	71.040	4 eks	284.160		
BANDUNG	Grafika	2012	212	14 CM X 21 CM		979-97717-7-3	70.000	20,0%	14.000	56.000	6.160	62.160	4 eks	248.640		
BANDUNG	Grafika	2014	52	14 CM X 21 CM		979-97717-2-9	65.000	20,0%	13.000	52.000	5.720	57.720	4 eks	230.880		
BANDUNG	Grafika	2014	460	15,8 CM X 24 CM		978-6021-78364-1	100.000	20,0%	20.000	80.000	8.800	88.800	4 eks	355.200		
BANDUNG	Grafika	2019	XII+54	14x21	2019	62.800	978-623-7554-06-6	85.000	20,0%	17.000	68.000	7.480	75.480	4 eks	301.920	
BANDUNG	Grafika	2019	VIII+56	14x21	2019	62.800	978-623-90771-0-5	85.000	20,0%	17.000	68.000	7.480	75.480	4 eks	301.920	
BANDUNG	Grafika	2006	388	13,4 CM X 21 CM		979-97717-5-7	100.000	20,0%	20.000	80.000	8.800	88.800	4 eks	355.200		
BANDUNG	Grafika	2007	160	14 CM X 21 CM		979-97717-1-15	65.000	20,0%	13.000	52.000	5.720	57.720	4 eks	230.880		
BANDUNG	Grafika	2005	88	13,4 CM X 21 CM		979-97717-8-1	70.000	20,0%	14.000	56.000	6.160	62.160	4 eks	248.640		
BANDUNG	Grafika	2019	VIII+66	14x21	2019	62.800	978-623-90771-4-3	85.000	20,0%	17.000	68.000	7.480	75.480	4 eks	301.920	
BANDUNG	Grafika	2019	VIII+62	14x21	2019	62.800	978-623-7554-02-8	85.000	20,0%	17.000	68.000	7.480	75.480	4 eks	301.920	
BANDUNG	Grafika	2012	336	16 CM X 21 CM		978-602-19213-8-0	100.000	20,0%	20.000	80.000	8.800	88.800	4 eks	355.200		
BANDUNG	Grafika	2014	52	14 CM X 21 CM		978-602-17836-2-7	65.000	20,0%	13.000	52.000	5.720	57.720	4 eks	230.880		
BANDUNG	Grafika	2021	208	14 CM X 21 CM		978-623-6857-04-5	90.000	20,0%	18.000	72.000	7.920	79.920	4 eks	319.680		
BANDUNG	Grafika	2021	324	14 CM X 21 CM		9-786236-857229	100.000	20,0%	20.000	80.000	8.800	88.800	4 eks	355.200		

3

Pengadaan Bahan Perpustakaan



Pengadaan melalui metode *e-Purchasing*, menggunakan platform **Mbizmarket**.

1. Pengadaan Buku Koleksi Perpustakaan Umum Jawa Barat.
2. Pengadaan Buku Koleksi Perpustakaan Keliling.
3. Pengadaan Buku Koleksi Budaya Etnis Nusantara.
4. Pengadaan Buku Koleksi Kekhasan Koleksi Perpustakaan Daerah Tingkat Provinsi.

Keranjang Belanja

Cari nama keranjang

CV GRAFIKA SARANA KREASINDO.
Status Pajak: Pengusaha Kena Pajak (PKP)

Nama Requestor: RINA UTAMI DEWI Alamat Pengiriman: DISPUSIPDA Provinsi Jawa Barat - Jl. Kawaluyaan Indah II Nomor 4 Soekarno Hatta Bandung, Buahbatu, Kota Bandung, Jawa Barat, INDONESIA, 40286

PRODUK	NAMA BUDGET	KUANTITAS	HARGA SATUAN	PAJAK	TOTAL HARGA
SKU7713194500868 240310 DINOSAURIUS KEVIN HALO, DINO!	Pilih Budget	- 2 +	Rp. 200.000,00	PPN - 11%	Rp. 400.000,00 Rp. 44.000,00
SKU77159874502256 240312 BLIND DATE	Pilih Budget	- 2 +	Rp. 180.500,00	PPN - 11%	Rp. 361.000,00 Rp. 39.710,00
SKU77133154500861 240310 DARI MANA ASALNYA BAYI?	Pilih Budget	- 2 +	Rp. 160.000,00	PPN - 11%	Rp. 320.000,00 Rp. 35.200,00
SKU77133054500849 240310 ANTENA SUPER SENSITIF	Pilih Budget	- 2 +	Rp. 160.000,00	PPN - 11%	Rp. 320.000,00 Rp. 35.200,00
SKU77164884502733 240312 LOVE IN LIFE	Pilih Budget	- 2 +	Rp. 140.000,00	PPN - 11%	Rp. 280.000,00 Rp. 30.800,00
SKU77132974500843 240310 100 KECUPAN SEBELUM TIDUR	Pilih Budget	- 2 +	Rp. 129.000,00	PPN - 11%	Rp. 258.000,00 Rp. 28.380,00



Digitalisasi Bahan Perpustakaan

4

Koleksi Buku Digital

1.164 judul



Alih Media Naskah Kuno

5

Tatamba

Lampahing Wali Kabeh dan
Rundayan Karuhun
Sumedang

Carios Sawargaloka

Kawih Katanian

Sanghyang Titisjati Pralina

Ilmu Falaq

Pertingkahing Molah Sawah

Carita Parahiyangan

Ngalamat Lindu

Hasil alih media naskah kuno yang
dapat diakses secara digital

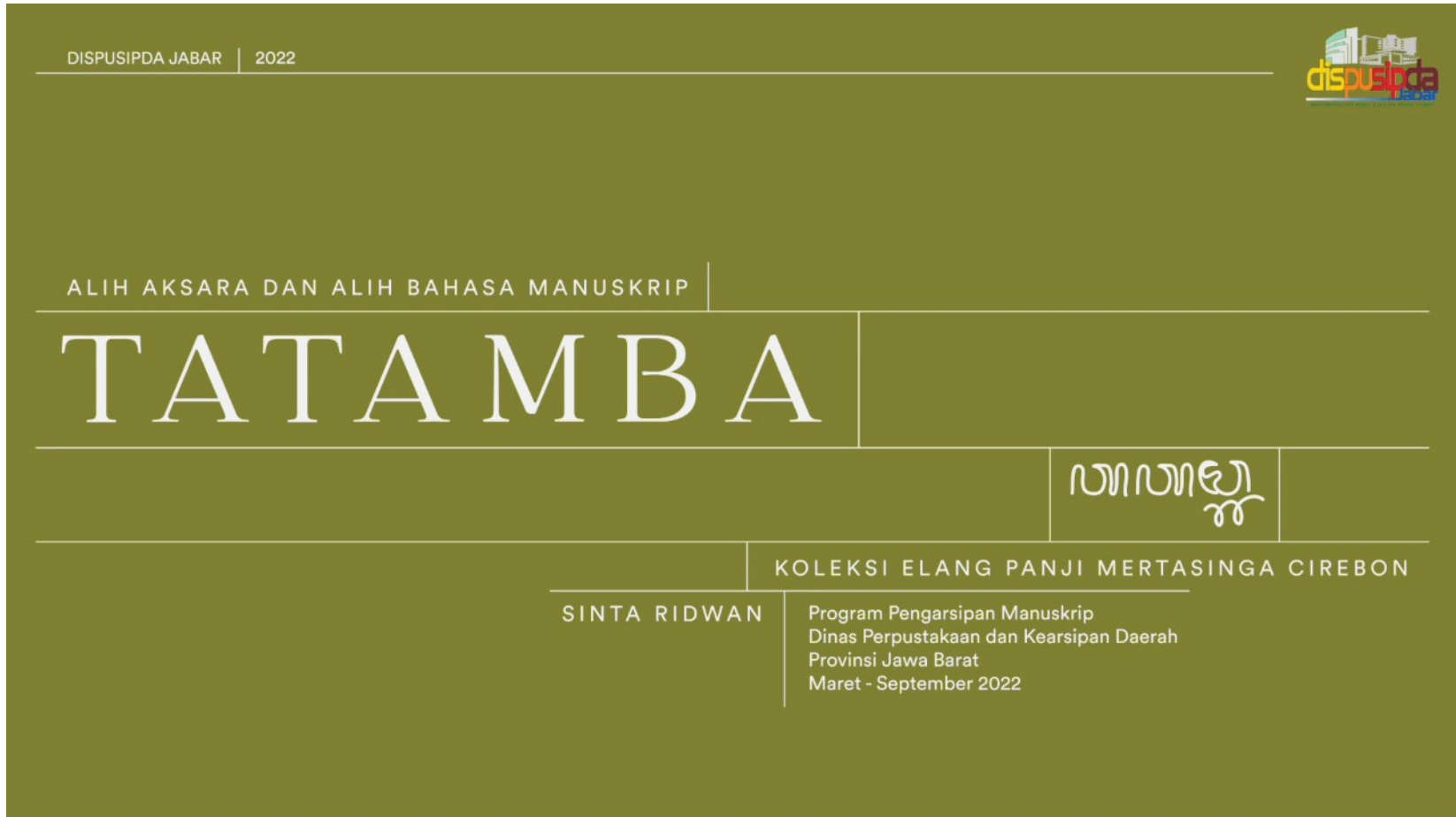


Scan barcode diatas
atau

<https://linktr.ee/depositjbr>



Salah satu hasil Alih Media Naskah Kuno DISPUSIPDA JABAR

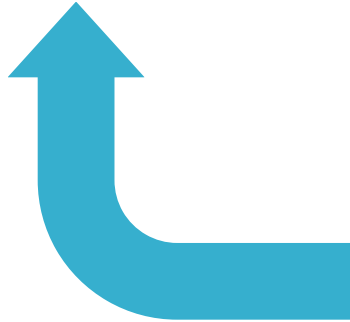


Video Lengkapnya >>>

<https://bit.ly/TATAMBA>



Pengolahan Bahan Perpustakaan berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi



1

Sarana dan Prasarana Teknologi Informasi dan Komunikasi

Aplikasi Perpustakaan (*Library Information System/LIS*)

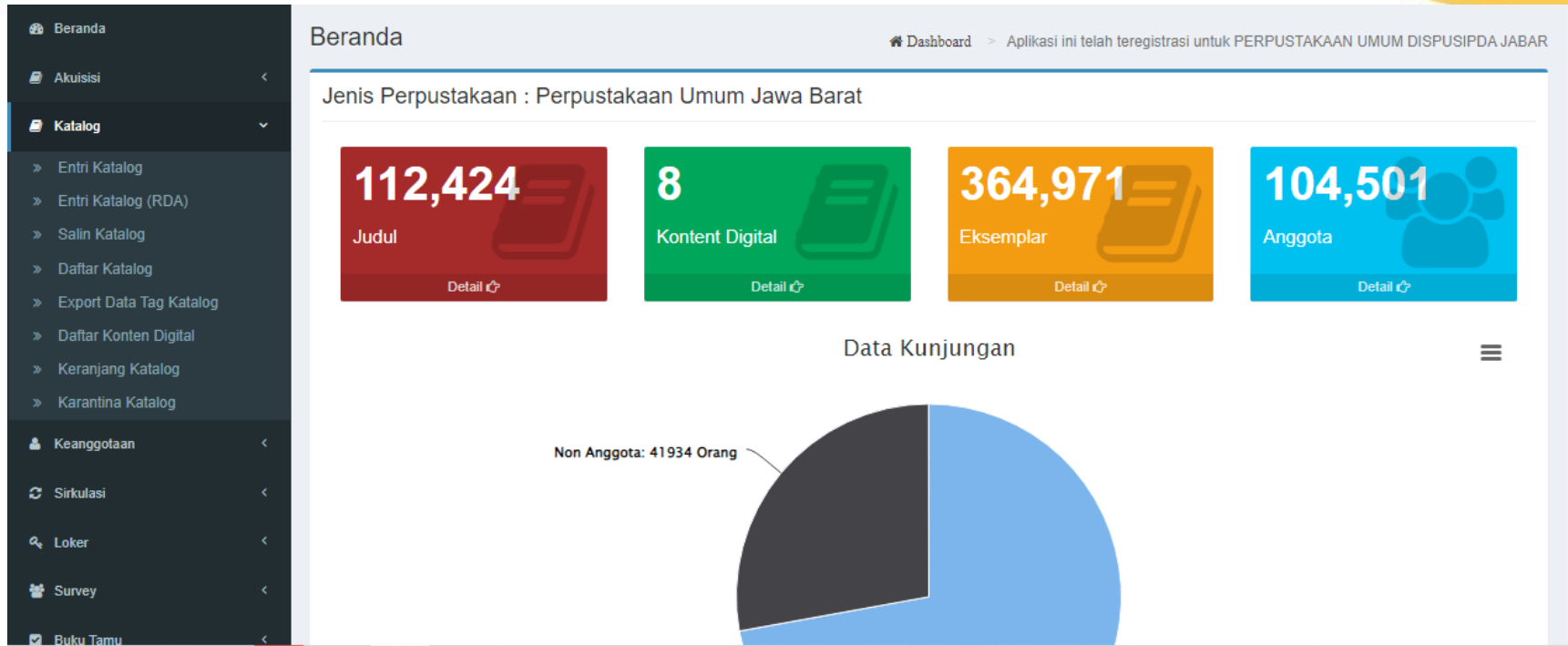


INLIS Lite merupakan perangkat lunak (*software*) aplikasi otomatisasi perpustakaan yang dibangun dan dikembangkan oleh Perpustakaan Nasional Republik Indonesia (Perpusnas) sejak tahun 2011.

<https://inislite.perpusnas.go.id/>



Tampilan *Dashboard Backoffice Inlislite* DISPUSIPDA JAWA BARAT



Penggunaan aplikasi perpustakaan terintegrasi dan berstandar

<https://ilms.jabarprov.go.id/>



Tampilan Statistik Backoffice Inlislite DISPUSIPDA JAWA BARAT

Jenis Perpustakaan : Perpustakaan Umum Jawa Barat

112,425

Judul

Detail

8

Kontent Digital

Detail

364,973

Eksemplar

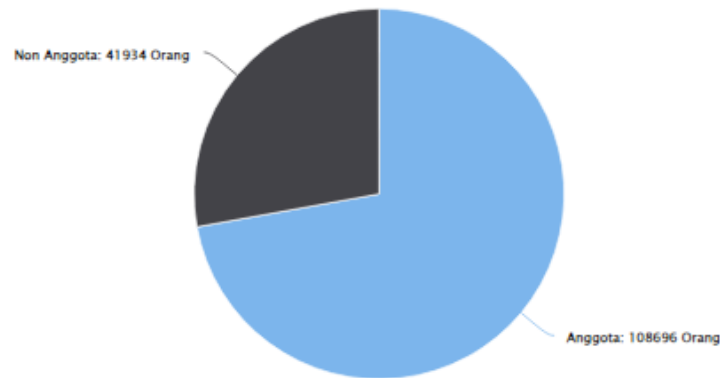
Detail

104,501

Anggota

Detail

Data Kunjungan



highcharts.com

Koleksi Sedang dipinjam

4,106

Judul

5,060

Eksemplar

2,692

Anggota

Koleksi Telah dikembalikan

19,452

Judul

114,091

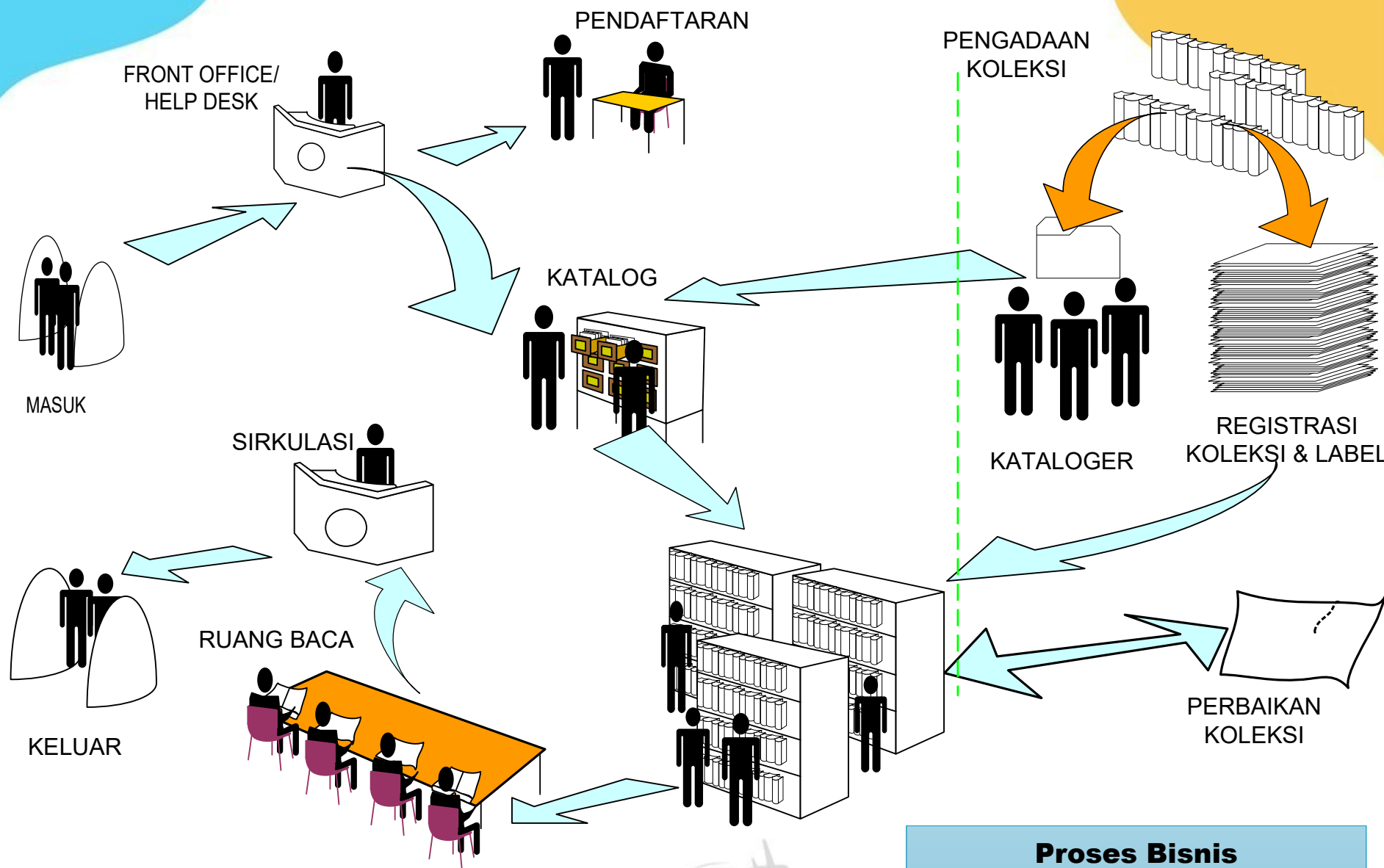
Eksemplar

16,112

Anggota

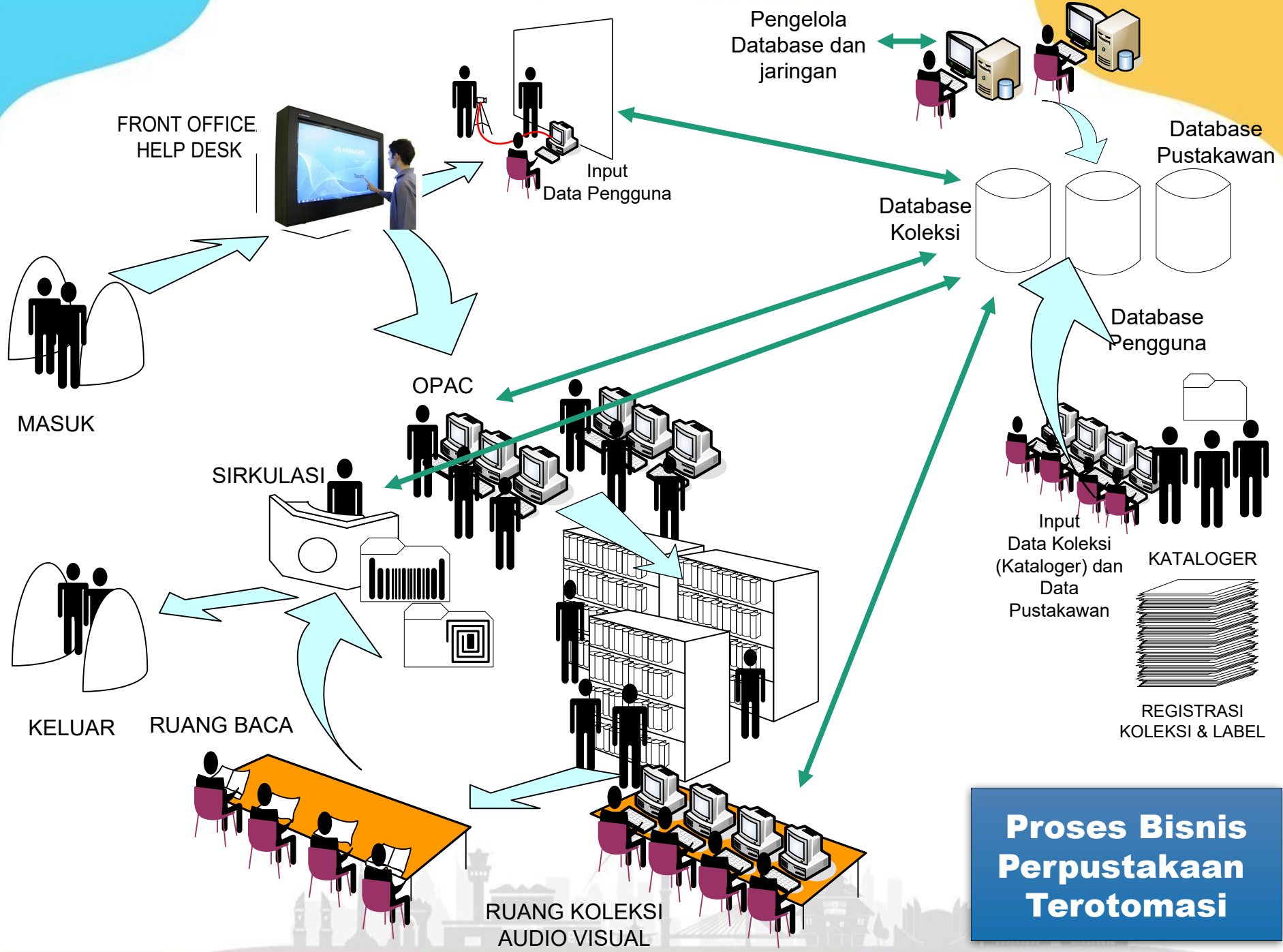
Statistik perpustakaan sangat diperlukan bagi pengambil keputusan





**Proses Bisnis
Perpustakaan Konvensional**





FRONT OFFICE
HELP DESK

Pengelola
Database dan
jaringan

Input
Data Pengguna

Database
Pustakawan

Database
Koleksi

Database
Pengguna

MASUK

OPAC

SIRKULASI

Input
Data Koleksi
(Kataloger) dan
Data
Pustakawan

KATALOGER

REGISTRASI
KOLEKSI & LABEL

KELUAR

RUANG BACA

RUANG KOLEKSI
AUDIO VISUAL

**Proses Bisnis
Perpustakaan
Terotomasi**

Sarana dan Prasarana Teknologi Informasi dan Komunikasi

Perangkat Keras (*Hardware*)



Server



Desktop PC



Barcode scanner



Barcode printer



Perangkat jaringan



Webcam



Printer ID Card

Online Public Access Catalog (OPAC)



Online Public Access Catalog
PERPUSTAKAAN UMUM DISPUSIPDA JABAR

Jum'at, 21 Juni 2024, 15:2:4
Tampung Login Registrasi

Cari Browse

Kata Kunci Judul Semua Bahan Cari

Pencarian lanjut - Riwayat Pencarian - Bantuan

KOLEKSI SERING DI PINJAM



Metode penelitian pendidikan (kuantitatif, kualitatif, kombinasi, R&D, dan penelitian pendidikan) /

Metode penelitian pendidikan / Nana Syaodih Sukmadinata

Allah Tuhanku, Islam agamaku : Mengenal syahadat, shalat, saum, zakat dan haji / Orin Azizah; Edito....

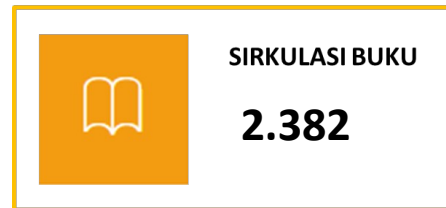
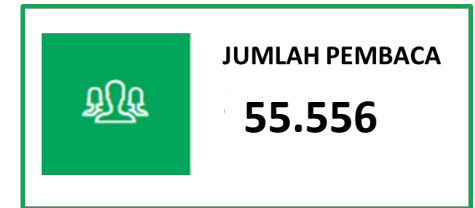
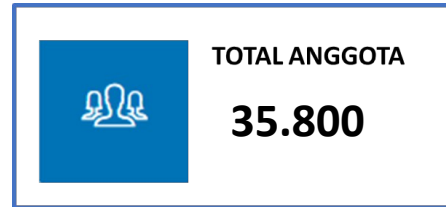
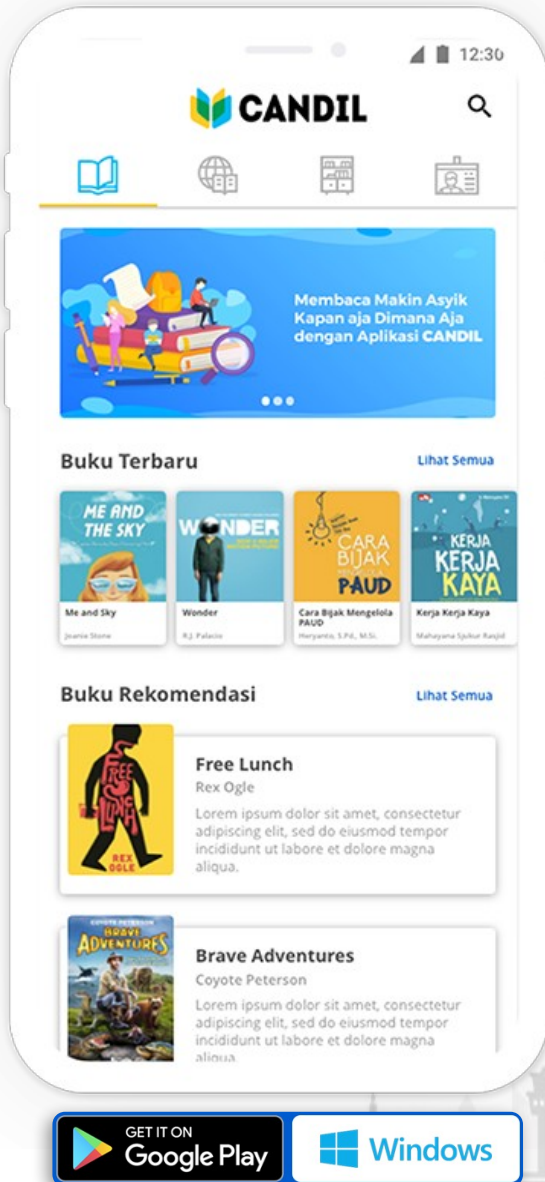
Psikologi remaja / Sarlito W. Sarwono

Fitur pencarian sederhana dan pencarian lanjut dan ketersediaan koleksi sangat membantu pemustaka

<https://ilms.jabarprov.go.id/opac/>

E-Library

CANDIL (Maca dina Digital Library)



• Jumlah Judul s.d tahun 2024

10.336

44.586

• Jumlah Eksemplar s.d tahun 2024

CANDIL MERUPAKAN INOVASI DISPUSIPDA, DIMANA MELALUI APLIKASI INI PEMPROV JABAR MENGHADIRKAN RIBUAN JUDUL BUKU DALAM GENGGMAN, YANG DAPAT DIBACA SECARA GRATIS.

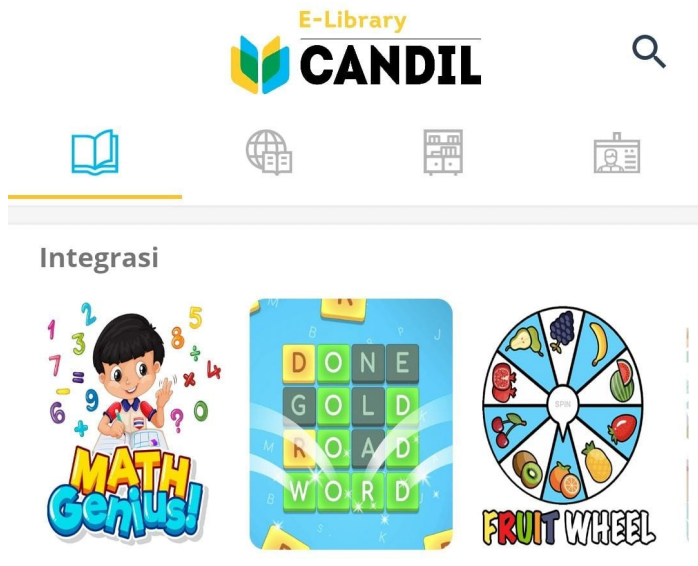
Pengembangan CANDIL

2

Fitur *Count Reader*



Count Reader untuk mengetahui berapa kali buku tersebut sudah dibaca dan mengetahui pembaca buku terbanyak



Penambahan Game Edukatif Anak yang dapat diakses baik dari CANDIL Android, CANDIL iOS dan CANDIL PC Desktop

Pengembangan CANDIL

2

CANDIL dapat diakses pada perangkat Android, PC Desktop Windows, dan iOS



SPOT BACA : “ASIIK” – Anjungan Literasi Elektronik

3

Spot Baca ASIIK merupakan *platform* baca buku digital dengan mekanisme *scan QR Code*. Dilengkapi dengan reader untuk membaca dan dashboard untuk mengelola konten dan monitoring penggunaan Spot Baca.

ONLINE

- Memiliki Dashboard Monitoring untuk mengetahui utilisasi MOCO Spot Baca
- Bisa ditambahkan koleksi lokal atau internal di luar konten yang sudah dibeli dari penerbit
- Support konten audio/video dan integrasi dengan sumber konten/media lain
- Dapat digunakan disemua *device/gadget* yang memiliki kamera dan dapat terhubung ke internet
- Dapat ditempatkan secara *indoor* maupun *outdoor*
- *Cloud Hosting* yang dapat disesuaikan
- Memiliki Fitur Pencarian Buku

OFFLINE

- Sesuai dengan MOCO Spot Baca *Online* hanya saja dengan tambahan *Access Point* dan *Transmitter* tambahan
- Tidak menggunakan *Cloud Hosting*
- **Tidak diperlukan akses internet di gadget pembaca**

Lokasi Online : Lapangan Gasibu dan GOR Saparua

Lokasi Offline : Desa Genteng dan Desa Sekarwangi, Kabupaten Sumedang



Literasi Digital Pelayanan

3

Dasar

- Dinas Kesehatan Provinsi Jawa Barat
- Dinas Ketahanan Pangan dan Peternakan Jawa Barat



Literasi Stunting, Imunisasi, Jumantik dan Pengawas Menelan Obat (PMO)



Poster/Flyer Minum Susu

Dapat diakses melalui Spot Baca "ASIIK"

"Pusaka" – Pusat Unggulan Naskah Nusantara



KHASTARA

CANDIL

i-Pusnas

E-Resources

**Buku Koleksi
Pusaka &
Deposit**

Infografis



"POCADI" – Pojok Baca Digital

4

POCADI merupakan tempat membaca yang menyediakan koleksi buku cetak dan buku digital (ebook). Koleksi *eBook* yang ada di POCADI berasal dari konten yang tersimpan pada lokal server dan juga konten iPusnas. Semua bisa dipinjam dan diunduh menggunakan aplikasi iPusnas. POCADI juga dilengkapi dengan perangkat *pop up* dan aplikasi untuk media promosi, kegiatan serta koleksi *ebook*, *audio* dan *video* yang direkomendasi pada *banner* yang tersedia.



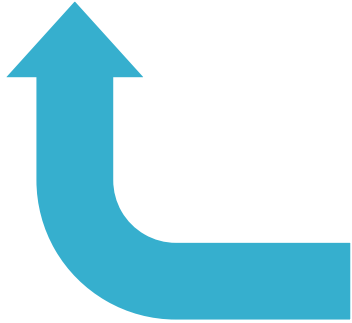
POCADI BAPENDA JABAR



POCADI YAYASAN HMI



Keanggotaan Perpustakaan berbasis Teknologi Informasi dan Komunikasi



EPLICA

Electronic Public Library Card and Access

Merupakan program keanggotaan secara online yang dijalankan oleh Perpustakaan Umum Daerah Provinsi Jawa Barat Dispusipda Jawa Barat untuk masyarakat. Dengan EPLICA pemustaka dapat melakukan

- Penelusuran koleksi perpustakaan
- Peminjaman buku dan pengembalian buku,
- Pengajuan kunjungan Wisata Literasi (Perpustakaan) *
- Pengajuan kunjungan Wisata Kearsipan *

*tahap pengembangan



MANFAAT EPLICA

1

Pemustaka

- Kartu anggota yang hilang tidak perlu cetak lagi. Cukup download (unduh) ulang.
- Pemustaka tidak perlu install aplikasi, bisa langsung di akses menggunakan ponsel atau gadget masing-masing

Instansi

- Hemat anggaran cetak kartu kosong
- Hemat Tinta
- Solusi Keterbatasan Sarpras Printer Kartu Anggota
- Tidak ada proses cetak kartu yang mengantri

 **EPLICA**

Electronic Public Library Card and Access



PROSES PEMBUATAN EPLICA

1

DAFTAR ANGGOTA

01

Pemustaka ke meja petugas validasi untuk

VALIDASI OLEH PETUGAS

02



PENGAMBILAN FOTO

03

Petugas mengambil foto Pemustaka

Pemustaka masuk ke halaman keanggotaan online kemudian mendownload kartu anggota

PROSES DOWNLOAD KARTU ANGGOTA

04



TAMPILAN EPLICA

1



Login Anggota Perpustakaan Umum Jabar

3277021011970025



.....



LOGIN

[Belum punya password ?](#)
[Lupa password / No. Anggota ?](#)

Tidak memiliki kartu anggota?

[MILIKI KARTU ANGGOTA BARU!](#)

EPLICA
Electronics Public Library Card And Access

Lebih Dari Sekedar Kartu Anggota

Keuntungan dengan memiliki kartu anggota Perpustakaan Umum Jawa Barat, kamu bisa meminjam buku sebanyak 3 buah selama 2 minggu. Kamu juga dapat memperpanjang buku yang sama sebanyak 2 kali sehingga tidak akan dikenakan denda per harinya.

<https://ilms.jabarprov.go.id/keanggotaan/site/login>



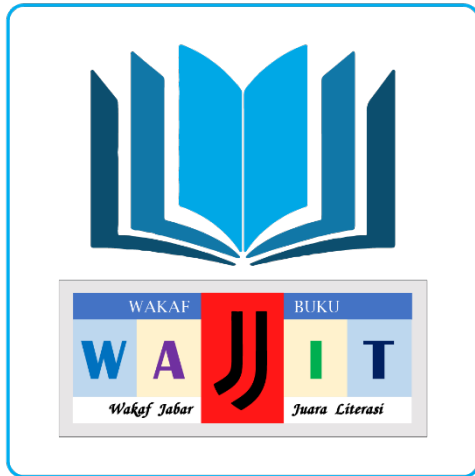
WAJJIT

Wakaf Buku untuk Jabar Juara Literasi (WAJJIT)

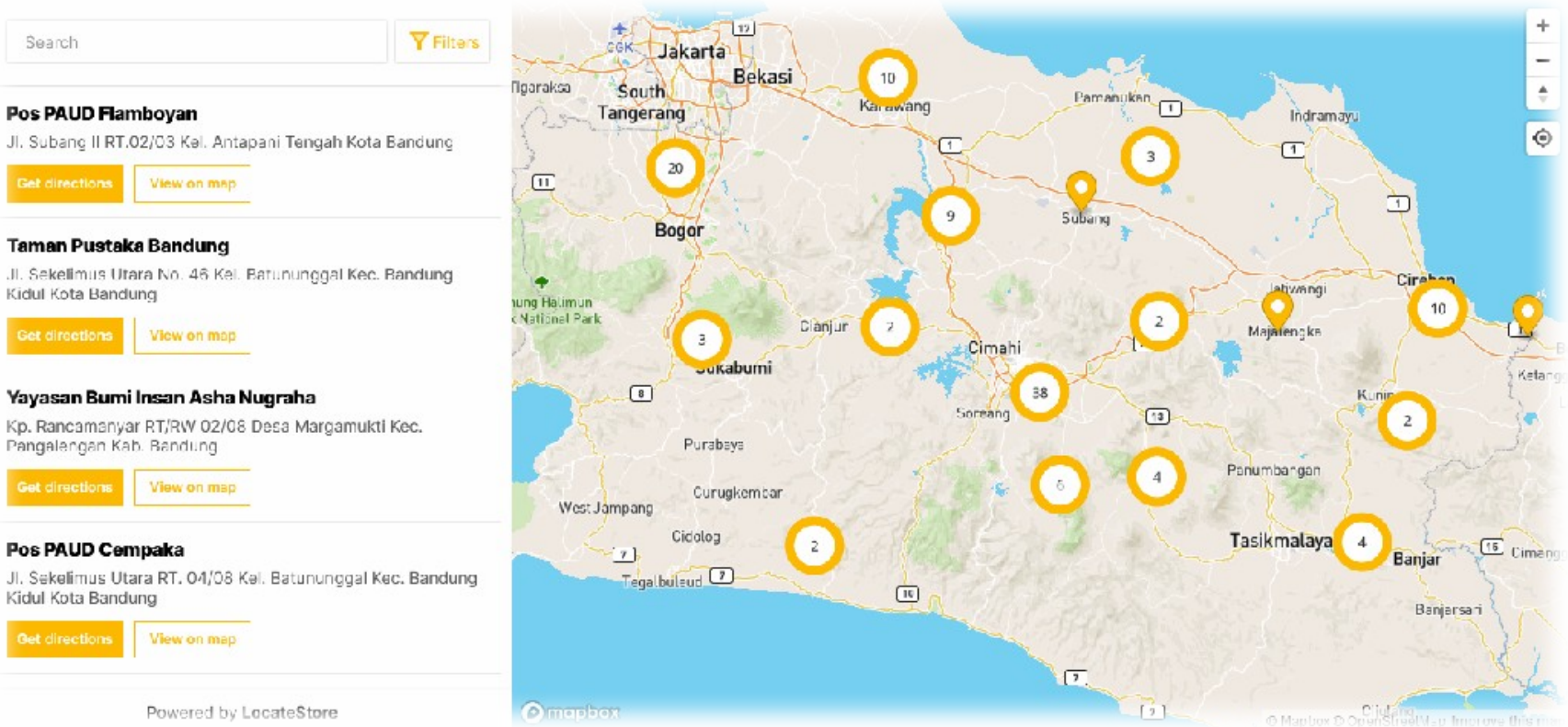
Wakaf Buku Jabar Juara Literasi adalah Program Wakaf/Donasi Buku dari Masyarakat untuk Masyarakat yang dimaksudkan untuk memperluas sasaran pewakaf/penerima wakaf sekaligus mempermudah dan mempercepat prosesnya. Sudah terhimpun 31.500 buku wakaf dan telah di distribusikan ke 155 Lembaga Perpustakaan Masyarakat di Jawa Barat.

Wakaf Buku Jabar Juara Literasi (WAJJIT) dapat diakses melalui link berikut :

>>> wajit-dispusipda.jabarprov.go.id



Peta Sebaran Wakaf Buku



<https://bit.ly/SebaranWAJJIT>



PENGHARGAAN

KATEGORI PROVINSI DENGAN TINGKAT
MEMBACA TERTINGGI TAHUN 2022

RAPAT KOORDINASI NASIONAL
BIDANG PERPUSTAKAAN TAHUN 2023

Penghargaan sebagai Provinsi yang memperoleh **peringkat III Kategori Provinsi dengan Tingkat Kegemaran Membaca Tertinggi**.

*"Educating the mind without educating the heart is no education at all."
– Aristotle –*

