

# **MANUAL BOOK SENTIPLAY**

Prepared By:

**MUHAMMAD  
RAFI NAUFAL  
PRATAMA**

**V3922034**

# Table of Contents

↗	Table of Contents .....	2
↗	Tentang Sentiplay .....	3
↗	Panduan Instalasi .....	4
↗	Panduan Website .....	7
(A)	Administrator .....	7
	Halaman Login .....	7
	Halaman Dashboard Admin .....	7
	Halaman Data Scraping .....	8
	Halaman Data Pre-processing .....	10
	Halaman Data Analisis .....	11
(B)	Pengunjung .....	14
	Halaman Landing Page .....	14
	Melakukan Analisis Sentimen .....	15
	Perbandingan Antara Dua Aplikasi .....	17

# TENTANG SENТИPLAY

**Sentiplay** adalah platform analisis sentimen yang dirancang khusus untuk membantu pengembang, pemilik produk, dan peneliti memahami umpan balik pengguna dari aplikasi Android di Google Play Store. Dengan teknologi pemrosesan bahasa alami (NLP), SentiPlay secara otomatis mengkategorikan ulasan pengguna ke dalam sentimen positif, negatif, atau netral, serta menampilkan tren dan wawasan berharga dari data tersebut.



## HAK AKSES ADMIN

1. Dashboard Admin
2. Data Scraping
3. Data Pre-Processing
4. Data Analisis Sentimen
5. Data Perizinan

## HAK AKSES PENGUNJUNG

1. Dashboard Pegawai
2. Presensi Masuk dan Pulang
3. Ambil Foto Sampel
4. Upload Surat Perizinan

# Panduan Instalasi

## ↗ Petunjuk Penggunaan Website Sentiplay

a. Salin URL repositori

[https://github.com/d3tipsdkumadiun/Project\\_TA\\_2022/tree/8536c0abad467217d6d6b6c0bc73f46dddf7f07d/V3922034-Muhammad%20Rafi%20Naufal%20Pratama](https://github.com/d3tipsdkumadiun/Project_TA_2022/tree/8536c0abad467217d6d6b6c0bc73f46dddf7f07d/V3922034-Muhammad%20Rafi%20Naufal%20Pratama)

b. Buka terminal / command prompt

c. Masuk ke folder tempat kamu ingin menyimpan repo

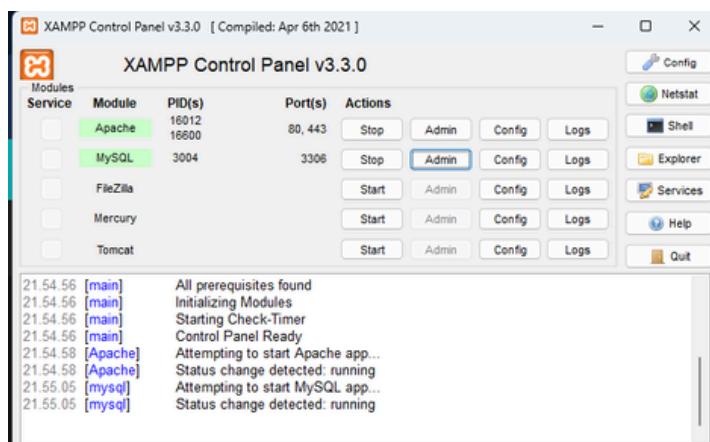
d. Jalankan perintah clone

## ↗ Petunjuk Instalasi Website Sentiplay

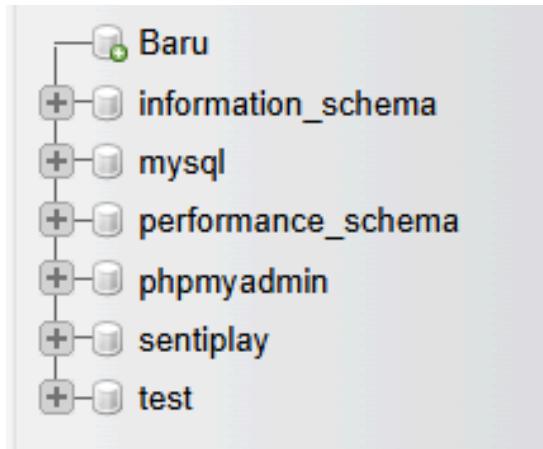
A. Untuk mengakses Website masuk ke dalam folder yang diinginkan. Di dalamnya akan terdapat file program dan database.

pycache_			
clean	8/29/2025 10:45 AM	File folder	
model	8/29/2025 10:38 AM	File folder	
node_modules	8/29/2025 10:39 AM	File folder	
result	8/29/2025 10:39 AM	File folder	
scraping	8/29/2025 10:39 AM	File folder	
static	8/29/2025 10:39 AM	File folder	
templates	8/29/2025 10:39 AM	File folder	
venv	8/29/2025 10:45 AM	File folder	
app	8/11/2025 9:07 AM	Python File	52 KB
bootpassword	6/23/2025 1:44 AM	Python File	1 KB
package	4/21/2025 4:27 PM	JSON Source File	1 KB
package-lock	4/21/2025 4:17 PM	JSON Source File	51 KB
postcss.config	4/21/2025 4:19 PM	JavaScript File	1 KB
requirements	6/23/2025 1:33 AM	Text Document	1 KB
tailwind.config	5/15/2025 1:29 PM	JavaScript File	1 KB

B. Untuk memulai, buka XAMPP Control Panel dan pastikan layanan Apache dan MySQL berjalan. Selanjutnya, buka browser Anda dan akses <http://localhost/phpmyadmin/>, lalu buat database baru dengan nama "sentiplay".



# Panduan Instalasi



C. Setelah itu, pilihlah database yang baru dibuat tersebut, lalu pilih opsi "Import" dan lakukan proses import file database yang ada dalam folder yang telah diekstrak sebelumnya.

**File to import:**

File may be compressed (gzip, bzip2, zip) or uncompressed.  
A compressed file's name must end in **[format].[compression]**. Example: `.sql.zip`

Browse your computer: (Max: 40MB)

Pilih File:

You may also drag and drop a file on any page.

Character set of the file:

utf-8

**Partial import:**

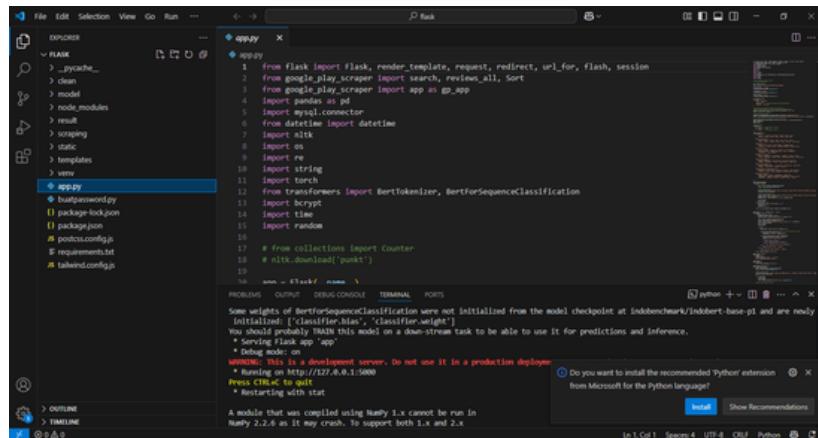
Allow the interruption of an import in case the script detects it is close to the PHP timeout limit.  
This might be a good way to import large files, however it can break transactions.

Skip this number of queries (for SQL) starting from the first one:

Tabel	Aksi	Tindakan	Baris	Jenis	Penyortiran	Ukuran	Beban
analyzed_data	<input type="checkbox"/>	Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	3	InnoDB	utf8mb4_general_ci	32.0 KB	-
clean_files	<input type="checkbox"/>	Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	3	InnoDB	utf8mb4_general_ci	32.0 KB	-
scraped_files	<input type="checkbox"/>	Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	3	InnoDB	utf8mb4_general_ci	16.0 KB	-
users	<input type="checkbox"/>	Jelajahi Struktur Cari Tambahkan Kosongkan Hapus	1	InnoDB	utf8mb4_general_ci	32.0 KB	-
4 tabel		Jumlah	10	InnoDB	utf8mb4_general_ci	112.0 KB	0 B

# Panduan Instalasi

D. Buka VS Code, lalu pilih opsi untuk membuka folder yang berisi program Prizen yang telah diekstrak sebelumnya.



E. Buka terminal di dalam VS Code, lalu jalankan perintah `pip install -r requirements.txt` untuk menginstal paket yang dibutuhkan dari file requirements.txt. Pastikan terminal berada di direktori program Sentiplay.

```
requirements.txt
1  Flask==2.3.3
2  pandas==2.2.2
3  mysql-connector-python==8.3.0
4  google-play-scraper==1.2.7
5  torch==2.2.2
6  transformers==4.41.2
7  scikit-learn==1.4.2
8  nltk==3.8.1
9  bcrypt
```

F. Setelah instalasi paket selesai, di terminal, jalankan `python app.py`. Terminal akan menampilkan URL lokal website Sentiplay (biasanya <http://127.0.0.1:5000/>). Salin URL tersebut dan buka di browser untuk melihat halaman website Sentiplay.

```
(venv) PS C:\Users\raffi\Downloads\inpo\flask> python app.py
A module that was compiled using NumPy 1.x cannot be run in
NumPy 2.2.6 as it may crash. To support both 1.x and 2.x
versions of NumPy, modules must be compiled with NumPy 2.0.
Some module may need to rebuild instead e.g. with 'pybind11>=2.12'.

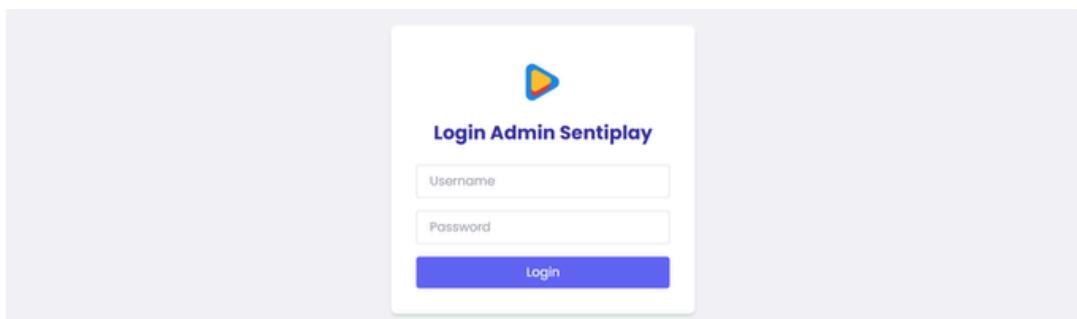
If you are a user of the module, the easiest solution will be to
 downgrade to 'numpy<2' or try to upgrade the affected module.
 We expect that some modules will need time to support NumPy 2.
```

# Panduan Website

## A Administrator

### 1. Halaman Login

Untuk mengakses halaman yang dapat diakses oleh admin, maka silahkan input username dan password untuk admin tersebut.



### 2. Halaman Dashboard Admin

Setelah admin menekan tombol "Login", maka akan diarahkan langsung ke Dashboard. Pada halaman ini terdapat visualisasi data, seperti total file di scrape, total file sudah dibersihkan, dan total sudah dianalisis. Dibawahnya juga terdapat Tren File Scraped per Minggu dan 5 File Terbaru yang telah discraping.

Nama Aplikasi	App ID	Tanggal Dibuat
JConnect Mobile	com.dwidosa.bjtm.mb.android	2025-08-07 11:03
SeaBank	id.co.bankbikemobile.digitalbank	2025-08-06 14:18
blu by BCA Digital	com.bcdigital.blu	2025-08-06 13:03

# Panduan Website

## 3. Halaman Data Scraping

Admin dapat menekan menu Data Presensi untuk melakukan scraping aplikasi yang dipilih. Dengan menginputkan nama aplikasi di search bar, lalu muncul aplikasi yang diinginkan, klik scrape ulasan untuk mengambil ulasan.

The screenshot shows the SentiPlay application interface. On the left, there's a sidebar with navigation options: Dashboard, Mulai Scraping (which is highlighted in blue), Pre-Processing, and Analysis. The main content area is titled "Analisis Sentimen Ulasan Aplikasi" and contains a search bar labeled "Masukkan nama aplikasi" with a "Cari" button. Below the search bar, there's a section titled "Hasil Pencarian" listing three applications: BRImo, DANA Dompet Digital Indonesia, and Livin' by Mandiri. Each entry includes the app name, its ID, category (e.g., Keuangan), and a green "Scrape Ulasan" button.

## Daftar Hasil Scraping

Admin dapat melihat riwayat aplikasi yang sudah discraping pada daftar file.

### Daftar File Review yang Sudah Disimpan

This screenshot shows the "Daftar File Review yang Sudah Disimpan" section. It features a red "Hapus Semua File" button at the top. Below it is a table listing three applications: JConnect Mobile, SeaBank, and blu by BCA Digital. Each row contains the app name, its App ID, the date it was scraped, and two buttons: "Lihat Data" and "Hapus".

App Name	App ID	Scraping Date	Lihat Data	Hapus
JConnect Mobile	com.dwidosa.bjtn.mbb.android	2025-08-07 11:03:08	Lihat Data	Hapus
SeaBank	id.co.bankbkemobile.digitalbank	2025-08-06 14:18:52	Lihat Data	Hapus
blu by BCA Digital	com.bcadigital.blu	2025-08-06 13:03:39	Lihat Data	Hapus

# Panduan Website

## Lihat Hasil Scraping

Admin dapat melihat hasil scraping, dimana juga terdapat search bar untuk mencari ulasan serta dapat juga menyortir atau mengurutkan berdasarkan huruf awal atau akhir.

Ulasan	Rating	Tanggal	Versi Aplikasi
mohon diperbaiki, tentang sistemnya.. diperbaiki kembali segala aspek nya. Lmasak iya kalo bermasalah tidak ada info atau pemberitahuan, terus kita hanya bisa scan Qrfs, dan tidak ada fitur barcodeanya... tolong ya.. yang ribetkan lain sudah ada fitur ini, cuman ini oya yang goode.. mungkin dapat diperbaiki kedepannya, dan dikoreksi kembali, terima kasih 🙏🙏	1	2025-06-13 16:53:03	2.20
apk nya sangat membingungkan, beberapa fiturnya juga aneh tidak seperti m-banking yg lain, padahal password buat login udah benar tapi knp malah salah dan tidak bisa login kan ya oneh dg keterangan password salah, perasaan kemarin malam benar kok bisa salah kan ya oneh, apa apk nya memang tidak aman ya?????????	1	2025-07-05 06:10:50	2.20
Ada beberapa fitur bahkan tidak bisa dalam pengaplikasiannya salah satunya transfer bi-fast. Secara UI (Antarmuka Pengguna) masih banyak yang harus dikembangkan salah satunya pada saat proses login perlunya ada hide&show pada saat memasukkan password sehingga user yakin dan tidak salah memasukkan password dan perlu ditambahkan fitur fingerprint agar	3	2025-01-31 16:02:45	2.20

## Hapus Hasil Scraping

Selain melihat hasil scraping, admin juga dapat menghapus hasil scraping dengan menekan tombol **Hapus** pada daftar file. Setelah itu muncul konfirmasi apakah yakin ingin menghapus atau tidak.

Keterangan :  
Ulasan yang dihasilkan oleh algoritma AI.

Daftar File I

**JConnect Mobile**  
App ID: com.id.co.jconnectmobile  
Scraping pada: 2025-06-13 16:53:03

**SeaBank**  
App ID: id.co.bca.seabank  
Scraping pada: 2025-06-13 16:53:03

**blu by BCA Digital**  
App ID: com.bca.digital.blu  
Scraping pada: 2025-06-13 16:53:03

PERHATIAN!

Tindakan ini dapat menghapus data FILE analisis, clean, dan scraping terkait aplikasi ini.

**Yakin, hapus!** **Cancel**

Apabila iya, maka akan muncul alert succes.



### Hapus File Berhasil

File com.dwidasa.bjtm.mb.android-20250807110308.csv berhasil dihapus berserta data terkait dan file di folder clean & result.

# Panduan Website

## 4. Halaman Data Pre-processing

Admin dapat mengelola data pre-processing ulasan aplikasi yang telah di scraping sebelumnya. Terdapat dua data yaitu data yang telah diproses dan yang belum diproses.

**Pre-Processing Data Ulasan**

Proses pre-processing dilakukan untuk membersihkan dan menyiapkan data ulasan sebelum dianalisis. Ini mencakup penghapusan karakter tidak penting, normalisasi teks, serta lowercase teks agar hasil analisis lebih akurat.

**Data yang Belum Diproses**

JConnect Invest  
App ID: co.id.bankjatim.majopahit.jinvest  
Dibuat pada: 2025-08-30 07:44:41 Proses Data

**Data yang Sudah Diproses**

SeaBank  
App ID: id.co.banktikemobile.digitabank  
Diproses pada: 2025-08-06 14:19:12 Lihat Data

blu by BCA Digital  
App ID: com.bca.digital.blu  
Diproses pada: 2025-08-06 13:03:43 Lihat Data

## Memproses Data Scraping

Admin dapat memproses data hasil scraping yang masih mentah menjadi data yang dapat dibaca oleh model. Dengan menekan tombol Proses Data. Tunggu hingga proses selesai.

**Pre-Processing Data Ulasan**

Proses pre-processing dilakukan untuk membersihkan dan menyiapkan data ulasan sebelum dianalisis. Ini mencakup penghapusan karakter tidak penting, normalisasi teks, serta lowercase teks agar hasil analisis lebih akurat.

**Data yang Sudah Diproses**

**Berhasil!**

File co.id.bankjatim.majopahit.jinvest-20250830.csv berhasil dibersihkan dan disimpan sebagai clean\_co.id.bankjatim.majopahit.jinvest-20250830.csv.

OK

# Panduan Website

## Melihat Data Pre-processing

Admin dapat melihat hasil ulasan yang telah dipreprocessing. Yaitu dengan menekan tombol [Lihat Data](#) yang nantinya masuk ke halaman lihat data ulasan.

Tanggal	Ulasan	Hasil Pre-processing
2025-07-11 14:07:26	Versi 2.0 lancar tidak berat, walaupun tidak ada peningkatan signifikan terhadap UI tetapi performa, kecepatan, dan respons aplikasi lumayan mengalami peningkatan. Akan lebih bagus lagi kalau punya performa, kecepatan, dan respons aplikasi secepat BRImo, punya UI sebagai Wondr BNI atau Livin' Mandiri, punya fitur selengkap Livin' Mandiri, dan punya inovasi serta keandalan seperti MyBCA.	versi lancar tidak berat walaupun tidak ada peningkatan signifikan terhadap ui tetapi performa kecepatan dan respons aplikasi lumayan mengalami peningkatan akan lebih bagus lagi kalau punya performa kecepatan dan respons aplikasi secepat brimo punya ui sebagus wondr bni atau livin mandiri punya fitur selengkap livin mandiri dan punya inovasi serta keandalan seperti myBCA
2025-07-09 17:53:05	overall oke, tapi Dari pengalaman penggunaan, seperti ada bottleneck di sisi performa aplikasi ini entah karena optimasi render UI, manajemen API, atau proses background yang berat. kalo dibandingkan aplikasi sebelah, responsnya terasa jauh lebih lambat meskipun dijalankan di device dan jaringan yang sama. Perlu	overall oke topi dari pengalaman penggunaan seperti ada bottleneck di sisi performa aplikasi ini entah karena optimasi render ui manajemen api atau proses background yang berat kalo dibandingkan aplikasi sebelah responsnya terasa jauh lebih lambat meskipun dijalankan di device dan jaringan yang sama perlu improvement di

## 5. Halaman Data Analisis

Admin dapat mengelola data analisis ulasan aplikasi yang telah di pre-processing sebelumnya. Terdapat dua data yaitu data yang telah dianalisis dan yang belum dianalisis.

Nama Aplikasi	Status Analisis	Aksi
JConnect Invest	Belum Dianalisis	Tanggal Awal mm/dd/yyyy <input type="text"/> Tanggal Akhir mm/dd/yyyy <input type="text"/> <a href="#">Analisis</a>

Nama Aplikasi	Rentang Tanggal	Status Analisis	Aksi
SeaBank	2021-06-05 - 2025-08-05	Sudah Dianalisis	<a href="#">Lihat Report</a>
blu by BCA Digital	2021-07-02 - 2025-08-05	Sudah Dianalisis	<a href="#">Lihat Report</a>

# Panduan Website

## Proses Analisis Sentimen

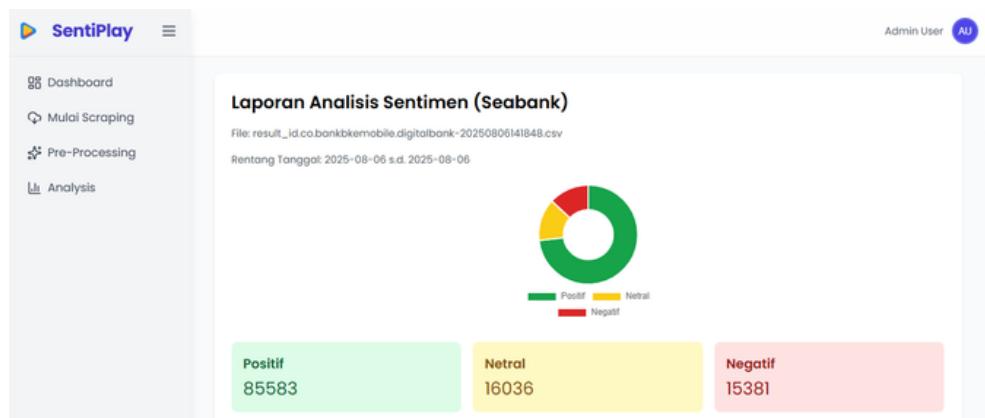
Admin dapat menganalisis sentimen ulasan aplikasi, dengan syarat aplikasi sudah harus discraping dan dipre-processing. Analisis sentimen hanya dengan mengatur tanggal awal dan akhir (mulai dari ulasan terdahulu hingga sekarang) lalu klik tombol **Analisis**. Tunggu hingga proses analisis oleh sistem selesai.

The screenshot shows the SentiPlay interface with the 'Analysis' tab selected. A central modal window displays a green checkmark icon and the word 'Berhasil' (Successful). Below it, a message states: 'Analisis berhasil untuk data tanggal 2025-01-30 s.d. 2025-08-30.' To the right, there's a table titled 'Analisis' with three rows, each labeled 'Dianalisa' and 'Aksi' (Action) with a 'Lihat Report' button.

## Laporan Hasil Analisis Aplikasi

Admin dapat melihat laporan terkait hasil analisis ulasan aplikasi suatu aplikasi.

### a. Bar Chart Sentimen dan Jumlah Ulasan per Sentimen



# Panduan Website

## b. Distribusi Sentimen per Aspek

**Distribusi Sentimen per Aspek**

Aspek	Positif	Netral	Negatif
Fungsi dan Fitur	1069	647	281
Kinerja Aplikasi	14048	1366	2931
Kompatibilitas dan Aksesibilitas	354	84	48
Lainnya	49581	10651	8735
Pembayaran dan Iklan	4615	2191	655
Pengalaman Pengguna	14553	506	1244
Privasi dan Keamanan	309	48	80
Stabilitas	36	23	47
UI	961	371	1203
Update dan Dukungan	57	149	157

## c. Ulasan per Aspek dan Rekomendasi

### Kompatibilitas dan Aksesibilitas

#### Positif

[Lihat Semua](#)

- "mantap rekening bank online dengan proses pendaftaran yang mudah bunga deposito yang besar kuota gratis transfer ke bank lain sangat banyak sukses terus seabank"

#### Netral

[Lihat Semua](#)

- "cukup oke simpel pembuatannya hanya saja ini bank digital saran saya sediakan kartu atm fisik biar bisa bertransaksi di merchant offline seperti minimarket supermarket dll dan juga bisa tarik tunai melalui atm online"

#### Negatif

[Lihat Semua](#)

- "se bank tolong lah bikin atm nya biar gampang tarik tunai karena indomart selalu banyak alasan ketika kita mau tarik tunai alasan offline lah enggak ada fingernya lah alat nya nisuk lah telpon nemuudah kita seharusnya"

### Rekomendasi

Aplikasi ini direkomendasikan untuk diunduh.

- Mayoritas ulasan pengguna bersentimen positif.
- Aspek yang paling disukai: Fungsi dan Fitur, Kinerja Aplikasi, Kompatibilitas dan Aksesibilitas, Lainnya, Pembayaran dan Iklan, Pengalaman Pengguna, Privasi dan Keamanan

# Panduan Website

## B Pengunjung

### 1. Halaman Landing Page

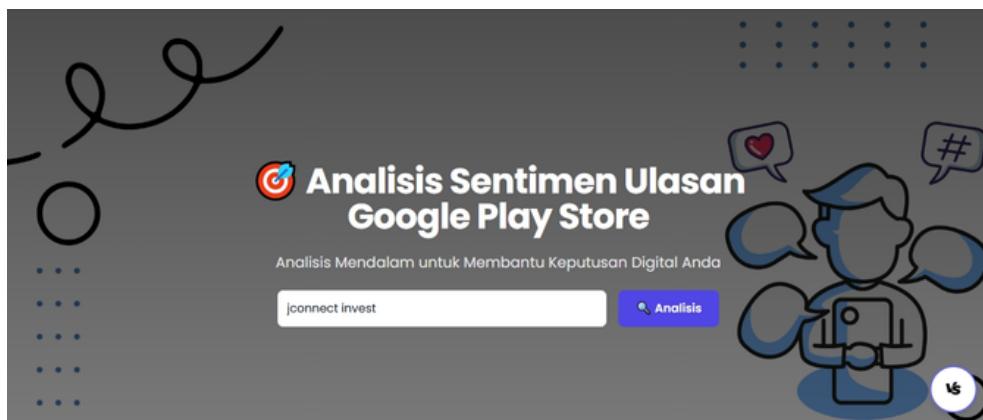
Pengunjung dapat dengan mudah mengakses website sentiplay dikarenakan tidak memerlukan login.

The screenshot shows the homepage of SentiPlay. At the top, there's a search bar with placeholder text "Masukkan aplikasi yang ingin dianalisis" and a blue "Analisis" button. To the right of the search bar is a callout box with the text "Bandilngkan aplikasi di sini" and "Pilih dua aplikasi lalu klik tombol compare." Below the search bar, there's a section titled "Analisis Sentimen Ulasan Google Play Store" with the subtitle "Analisis Mendalam untuk Membantu Keputusan Digital Anda". There are several social media icons at the bottom of the main content area, including Tokopedia, Shopee, Facebook, Instagram, BRI mobile, and BCA mobile. A footer bar at the bottom contains the text "© 2025 SentiPlay. Semua hak dilindungi. Made with ❤ by Irfan Haukar" and social media links for Twitter, Facebook, and LinkedIn.

# Panduan Website

## 2. Melakukan Analisis Sentimen

Pada halaman landing page, pengunjung dapat melakukan analisis sentimen dengan mudah. Hanya dengan menuliskan nama aplikasi pada search bar



Setelah menekan tombol analisis, maka secara otomatis sistem mencari aplikasi sesuai keyword. Lalu pilih aplikasi yang diinginkan dan klik **"Analisis Otomatis"**

The screenshot shows the search results page for the keyword "jconnect invest". The heading says "Hasil pencarian untuk: "jconnect invest"". Below it is a list of five apps:

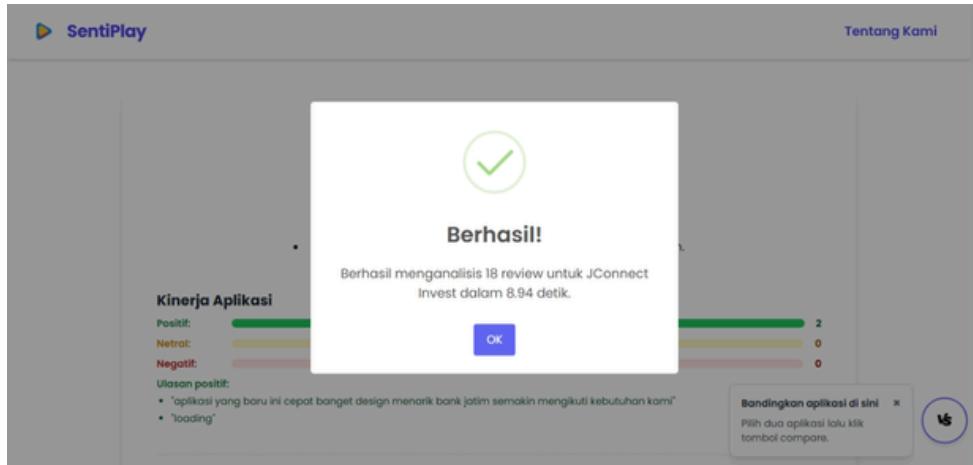
- JConnect Invest**  
App ID: co.id.bankjatim.majopahit.jinvest  
Kategori: Bisnis
- GSM Charge**  
App ID: tr.com.gsmcharge.app  
Kategori: Wisata
- JConnect Mobile**  
App ID: com.dwidasa.bjtm.mb.android  
Kategori: Keuangan
- BRImo**  
App ID: id.co.bri.brimo  
Kategori: Keuangan
- Ajaib: Saham, Bond & Reksadana**  
App ID: oajib.co.id  
Kategori: Keuangan

Each app entry has a green "Analisis Otomatis" button to its right. At the bottom of the list is a blue button labeled "← Kembali ke Beranda".



# Panduan Website

Tunggu hingga sistem menyelesaikan proses analisis



Setelah proses analisis selesai, maka rekomendasi aplikasi layak atau tidak untuk diunduh akan muncul beserta ulasan dan aspek aspeknya

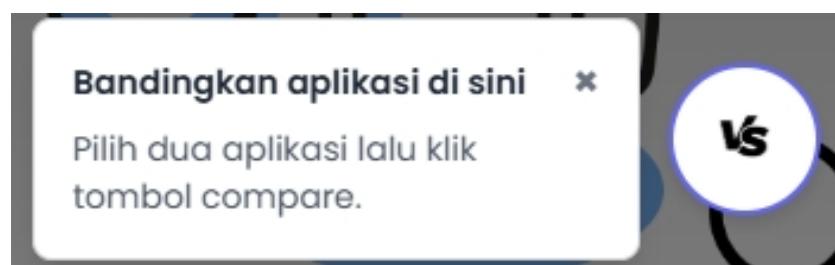
The screenshot displays the analysis results for the application "JConnect Invest". At the top, it shows the app ID "co.id.bankjatim.majapahitjinvest" and a "Rata-rata Skor: 3.5/5". Below this, a heading says "Aplikasi cukup direkomendasikan 🌟" with a note that "Rata-rata skor cukup baik (3.5/5), namun masih perlu perbaikan." Under "Kinerja Aplikasi", there are three horizontal bars: a very long green bar for Positive (2), a short yellow bar for Neutral (0), and a short red bar for Negative (0). Below this, under "Ulasan positif:", there are two bullet points: "'aplikasi yang baru ini cepat banget design menarik bank jatim semakin mengikuti kebutuhan kami'" and "'loading'". Under "Lainnya", there are three horizontal bars: a long green bar for Positive (6), a short yellow bar for Neutral (6), and a short red bar for Negative (4). Below this, under "Ulasan negatif:", there are two bullet points: "'untuk daftar data diri selalu gagal'" and "'nih bagaimana cara cairin kuponnya woy duh sedih aplikasi eror mluuu'". At the bottom, there's a "Kembali ke Beranda" button.

© 2025 SentiPlay. Semua hak dilindungi.  
Made with ❤️ by Rofi Neutral

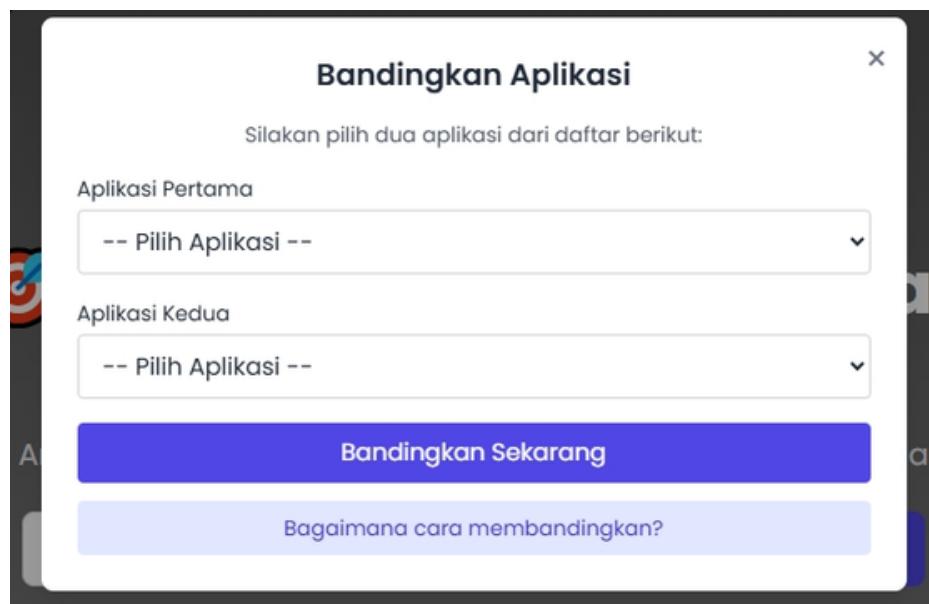
# Panduan Website

## 3. Perbandingan Antara Dua Aplikasi

Pengunjung juga dapat membandingkan dua aplikasi, dengan sangat mudah. Yaitu dengan menekan tombol berlogo VS di pojok kanan.



Nantinya muncul pop up form untuk memilih aplikasi pertama dan aplikasi kedua (Aplikasi kedua menyesuaikan kategori pada aplikasi pertama). Lalu klik bandingkan untuk memulai perbandingan.



# Panduan Website

Berikut hasil perbandingan dari kedua aplikasi.

**Perbandingan Aplikasi**  
blu by BCA Digital vs SeaBank

**Rekomendasi**

Saya lebih merekomendasikan **SeaBank** karena memiliki **rasio ulasan positif lebih tinggi** (73.1%) dibandingkan **blu by BCA Digital** (49.4%).

Aspek yang paling disukai pengguna: Fungsi dan Fitur, Kinerja Aplikasi, Kompatibilitas dan Aksesibilitas, Lainnya, Pembayaran dan Iklan, Pengalaman Pengguna, Privasi dan Keamanan.

Sementara blu by BCA Digital perlu perbaikan pada aspek: Kinerja Aplikasi, Pembayaran dan Iklan, Stabilitas, UI, Update dan Dukungan.

**blu by BCA Digital**  
Tanggal Batas Analisis:  
Mulai dari 2021-07-02 hingga 2025-08-05

Total Ulasan:	22431
Positif:	11078 (49.4%)
Negatif:	3542 (15.8%)
Negatif:	7811 (34.8%)

**Fungsi dan Fitur**

Positif:  
"aplikasi nya sudah lumayan bagus dan gratis administrasi bulanan ada saran tolong tambahkan fitur transfer internasional di aplikasi blu by baco digital semoga update terbaru sudah memiliki fitur transfer internasional untuk memudahkan nasabah kita"  
[Lihat semua](#)

Negatif:  
"tidak ada fungsi qr untuk pembayaran yang di scan seperti yang lain jadi kalo ke indomaret mau bayar pakai qr kita yang di scan jadi enggak bisa tolong ditambahkan dong fiturnyaada edit sampai update terbaru pun tidak bisa malah buku aplikasi pakai paket juga seolah lolos berantakan"  
[Lihat semua](#)

**SeaBank**  
Tanggal Batas Analisis:  
Mulai dari 2021-06-05 hingga 2025-08-05

Total Ulasan:	117000
Positif:	85583 (73.1%)
Negatif:	16036 (13.7%)
Negatif:	15381 (13.1%)

**Fungsi dan Fitur**

Positif:  
"fitur nya mempermudah sekali ada free transfer antarbank tapi sayang nya untuk pembayaran belum sepenuhnya tersedia seperti qris memunculkan barcode dan top up emoneyfazz sok for suka untuk menabung dan transaksi di sebank"  
[Lihat semua](#)

Negatif:  
"kasih bintang bla terbaca sama pengguna baru dari segi fitur sih okcumon jangan harap pengguna yang isinya sebank nya sih bisa merasakan sebank pinjam aplikasi ini hanya mengutamakan yang banyak isi saldo kita yang saldoanya sih tidak pernah di refreshkan meskipun kita sudah"  
[Lihat semua](#)

Terdapat juga form untuk mengatur tanggal, yang diperuntukkan perbandingan ulasan yang relevan pada periode yang diinginkan.

mm/dd/yyyy

hingga

mm/dd/yyyy

**Terapkan**



# **SENTIPLAY**

## **REVIEW APPS**

### **ANALYSIS**

rafi.ii.np@student.uns.ac.id

