

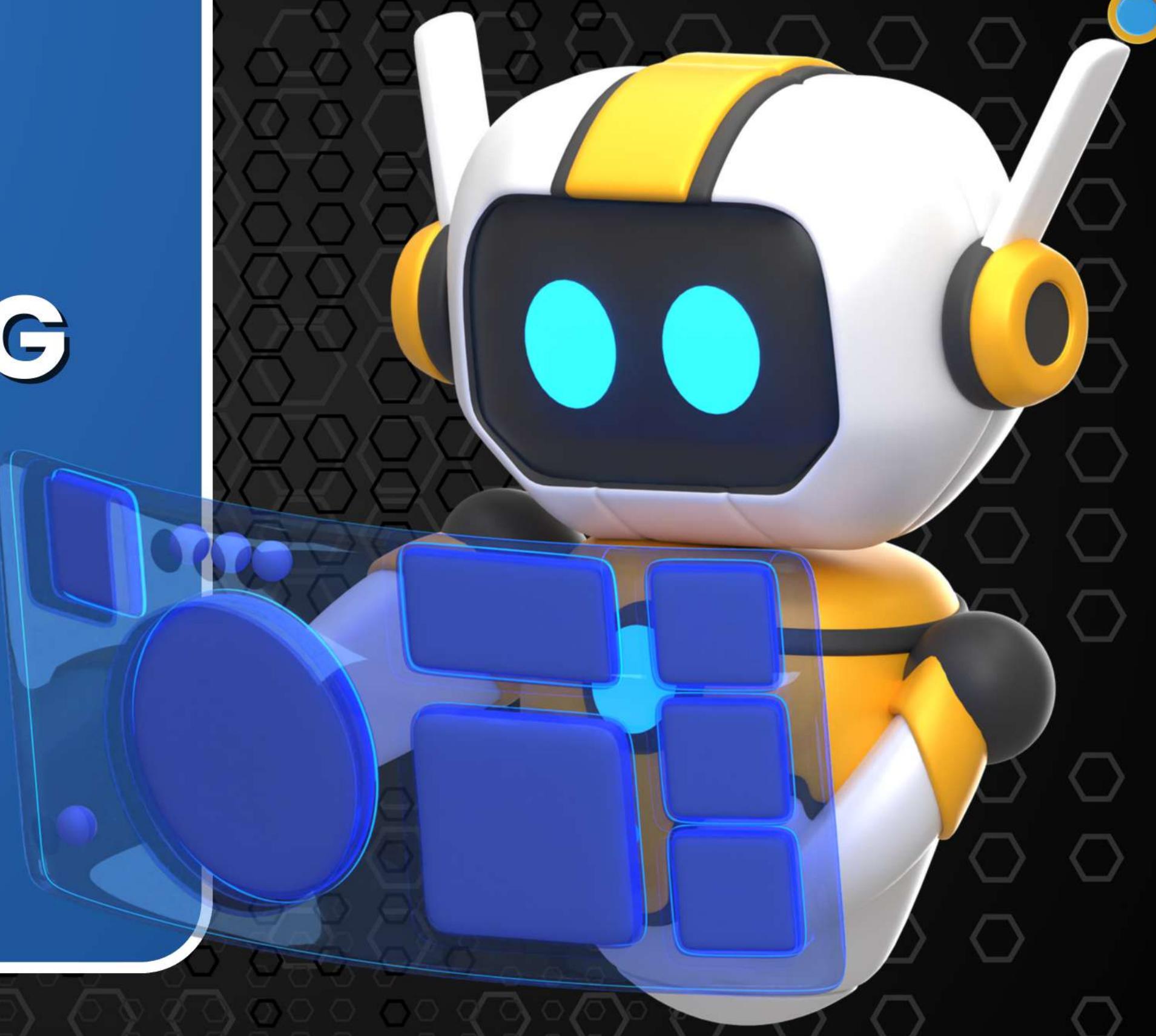


Universitas Pamulang  
Sistem Informasi

# MOBILE PROGRAMMING

PERTEMUAN 4

Yudisti Prayigo Permana, S.Kom., M.Kom.





# TOPIK PEMBAHASAN

- Pengertian Toast
- Class Toast
- Custom Toast
- AlertDialog

01  
02  
03  
04





## Apa itu Toast?

Toast adalah notifikasi singkat yang muncul di layar dan menghilang setelah beberapa detik tanpa interaksi dari pengguna. Biasanya digunakan untuk memberikan feedback singkat seperti “Data berhasil disimpan” atau “Login gagal”.

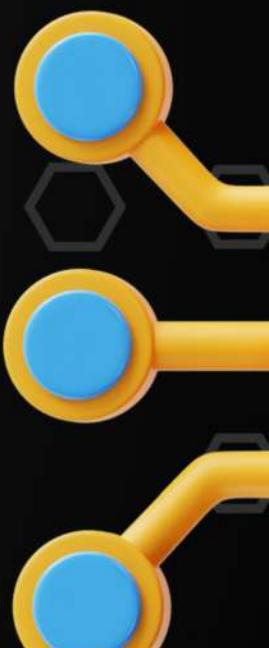
*Di Flutter, Toast tidak tersedia secara langsung seperti di Android native, tapi bisa digunakan melalui package eksternal seperti fluttertoast.*





## Contoh Toast

- Konfirmasi suatu tindakan telah berhasil, misalnya (“Data berhasil disimpan”)
- Peringatan tentang suatu kondisi, misalnya (“Tidak ada koneksi internet”)
- Informasi singkat lainnya, misalnya (“Lokasi sedang diperbarui”)





# Karakteristik Toast

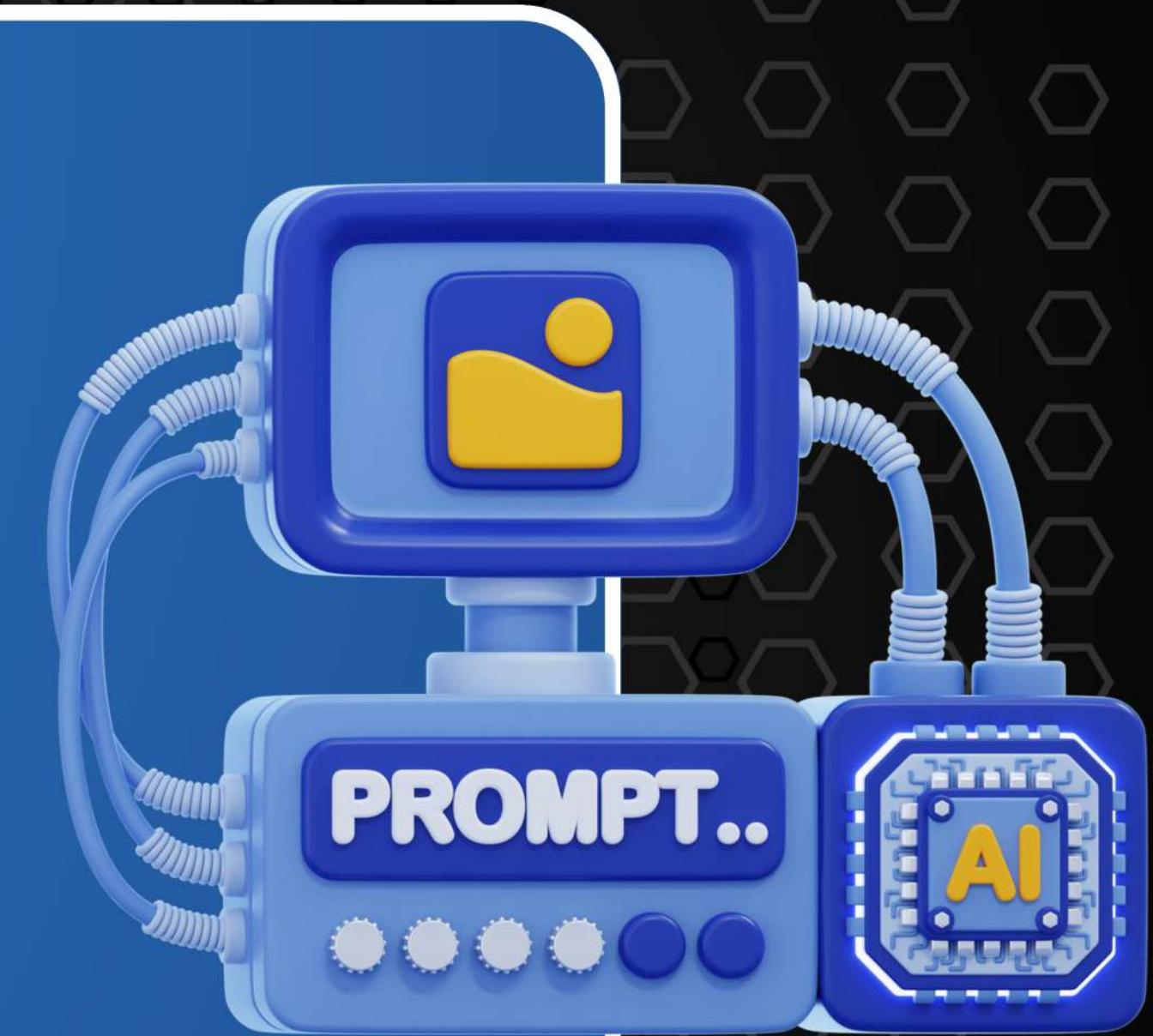
## 1. Muncul Dilayar Secara Sementara

- Toast muncul dilayar hanya dalam beberapa detik dan kemudian menghilang
- Digunakan untuk memberikan Feedback singkat kepada pengguna tanpa mengganggu alur kerja

## 2. Durasi Yang Dapat Ditetapkan (Short atau Long)

Android menyediakan dua durasi bawaan untuk Toast :

- **Toast.LENGTH\_SHORT** (~2 detik)
- **Toast.LENGTH\_LONG** (~3,5 detik)





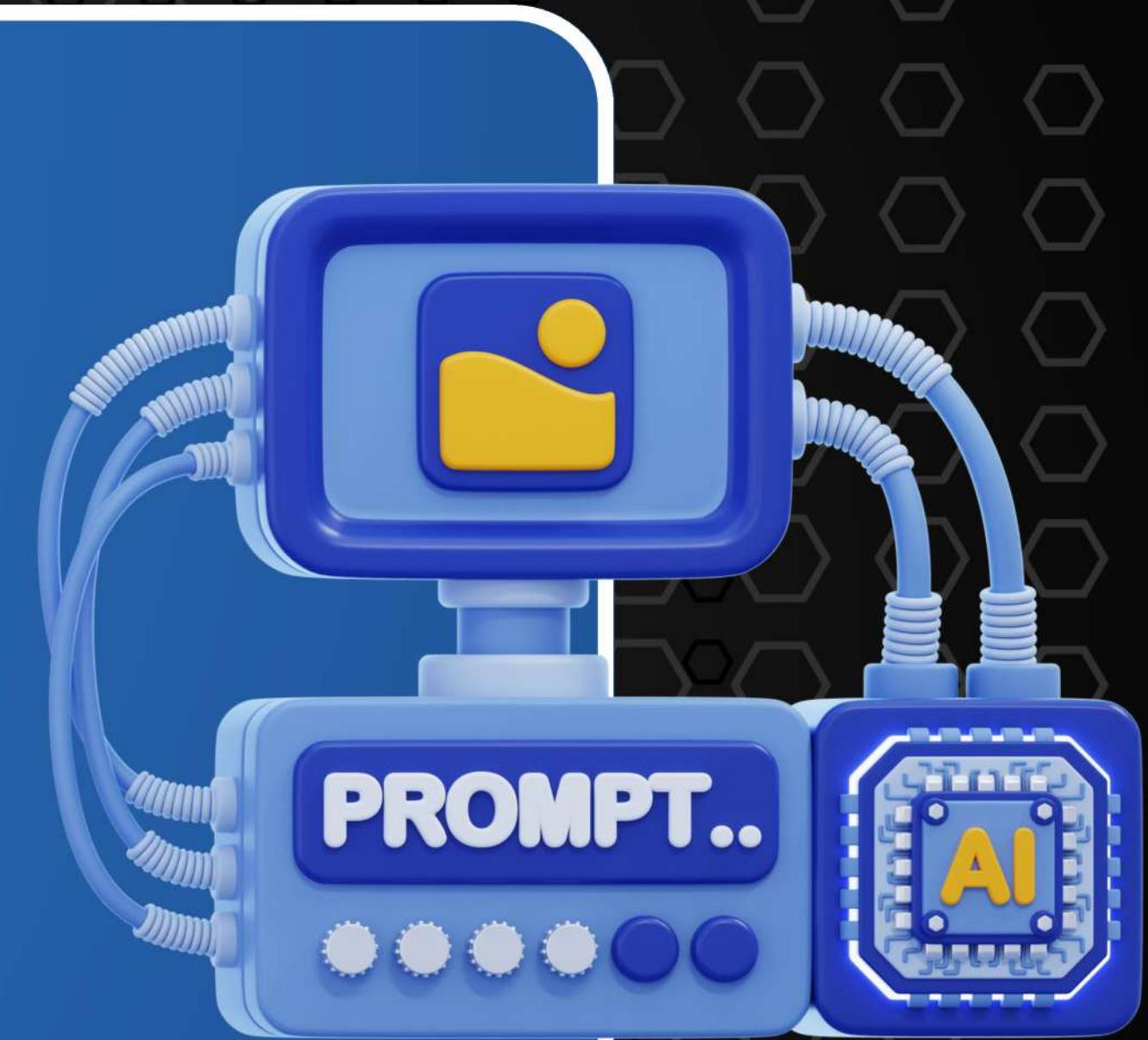
## Karakteristik Toast

### 3. Posisi Default Dibagian Bawah Layar

- Secara default Toast muncul dibagian bawah layar, di Tengah secara horizontal
- Posisi bisa disesuaikan menggunakan setGravity().

### 4. Bisa Menggunakan Tampilan Kostum (Costum Toast)

- Toast bisa memiliki tampilan yang lebih kompleks, seperti gambar dan warna latar belakang yang berbeda
- Menggunakan LayoutInflater untuk membuat XML Layout





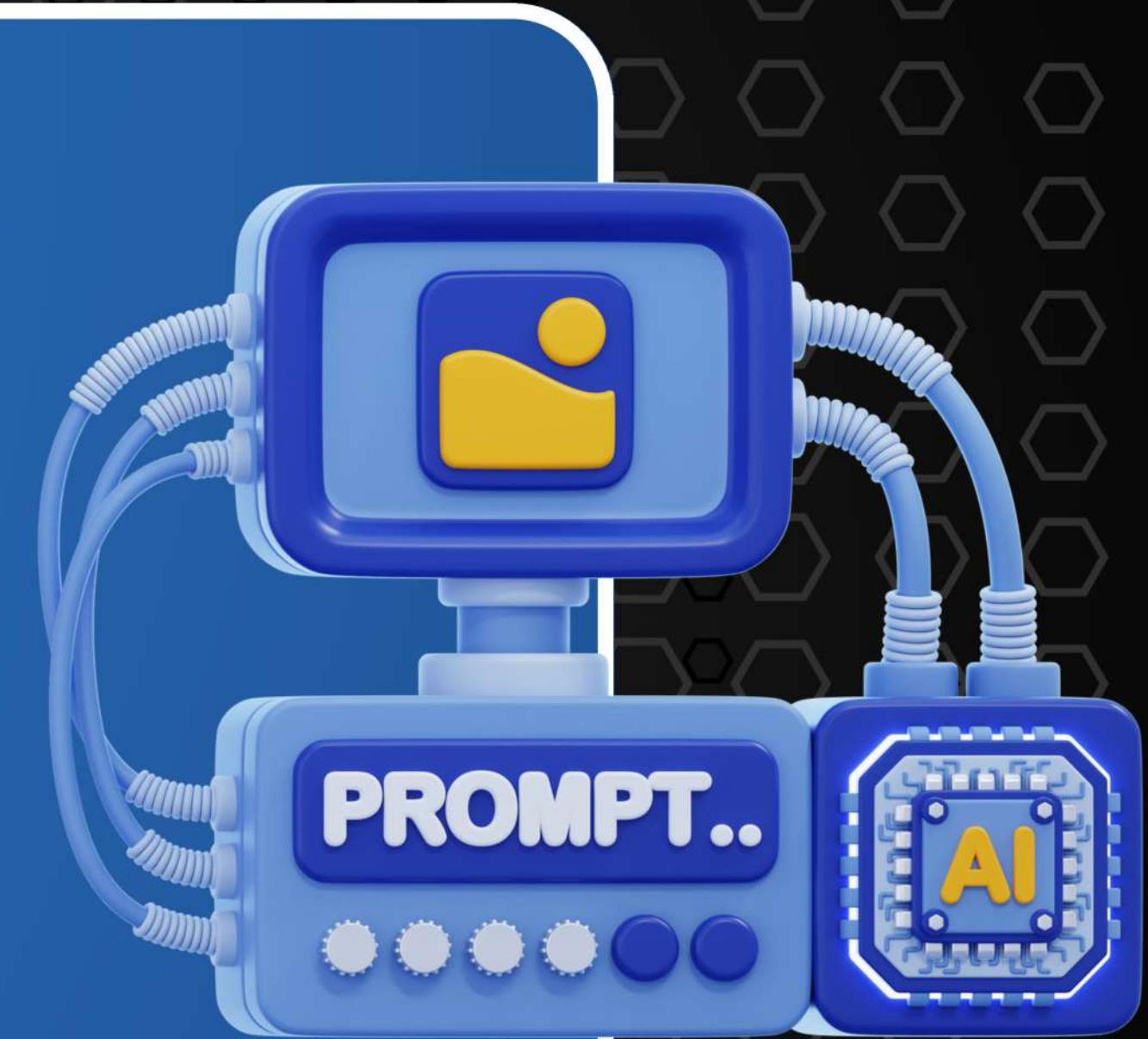
## Karakteristik Toast

### 5. Tidak Bisa Diinteraksi (Non-Interactive)

- Toast tidak menerima input pengguna (tidak bisa diklik atau ditutup manual)
- Jika membutuhkan interaksi, gunakan Snackbar sebagai alternatif

### 6. Bisa Ditampilkan Dibackground Service

- Toast bisa ditampilkan dari dalam Service, tetapi harus menggunakan Handler jika tidak berjalan di UI Thread

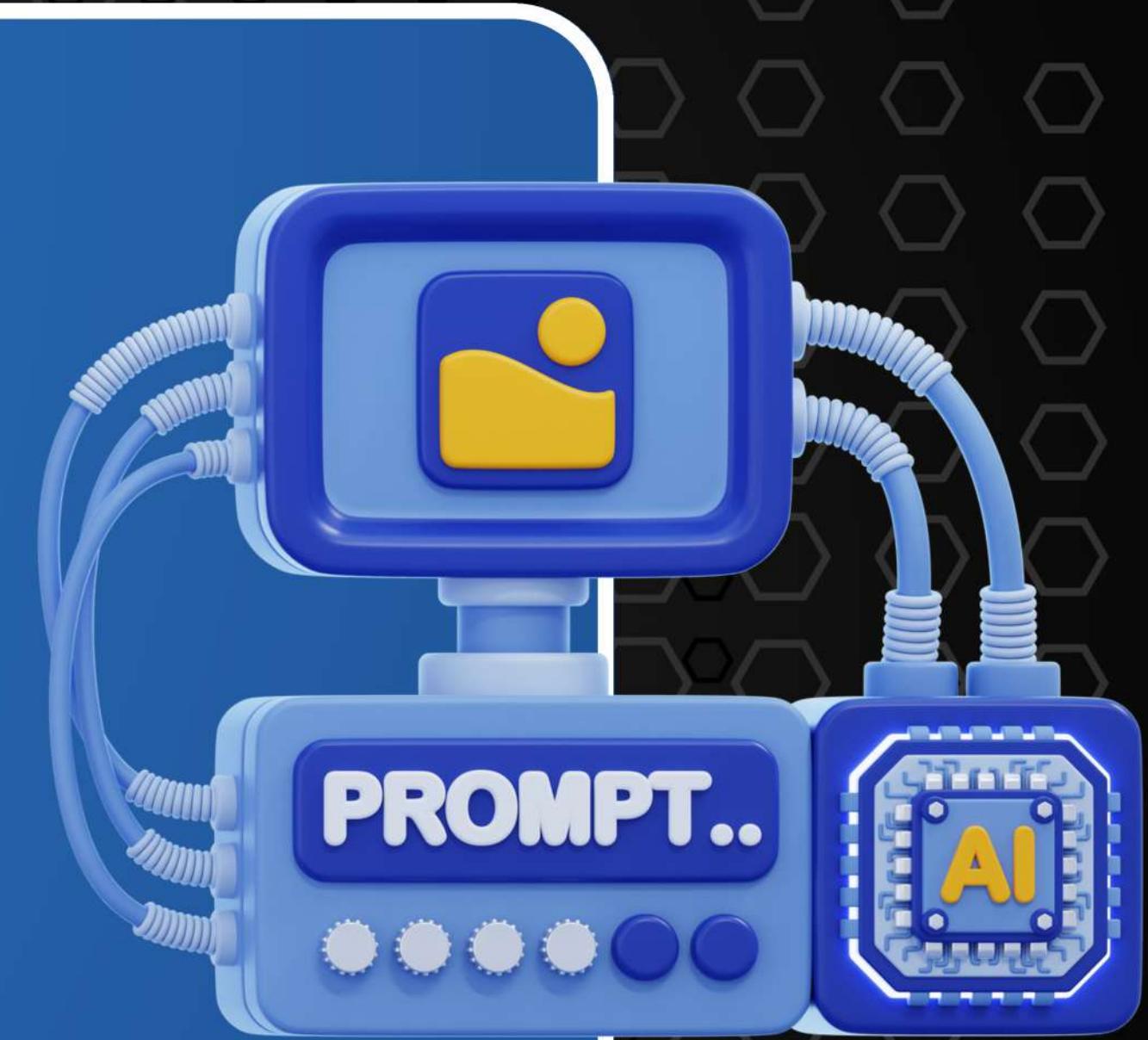




## Karakteristik Toast

### 7. Bisa Menggunakan Warna Latar Belakang dan Teks Kostum

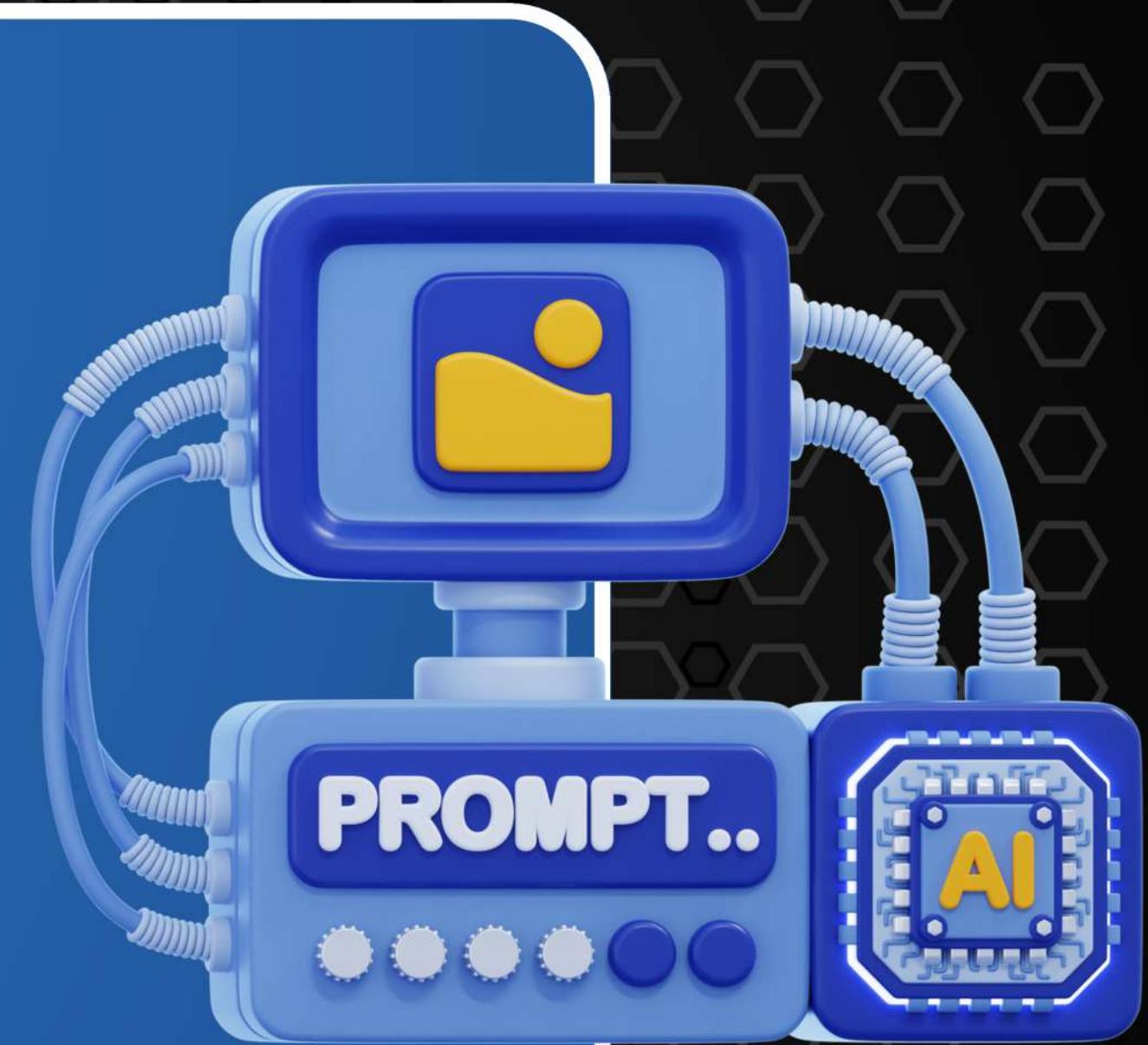
- Toast dapat diubah warna teks dan latar belakang Toast secara langsung





## Class Toast

- Toast merupakan kelas final, artinya tidak dapat diwariskan
- kelasini menyediakan metode static untuk membuat dan menampilkan pesan Toast
- Pesan Toast ditampilkan sebagai overlay diatas jendela aplikasi, dan menghilang secara automatis



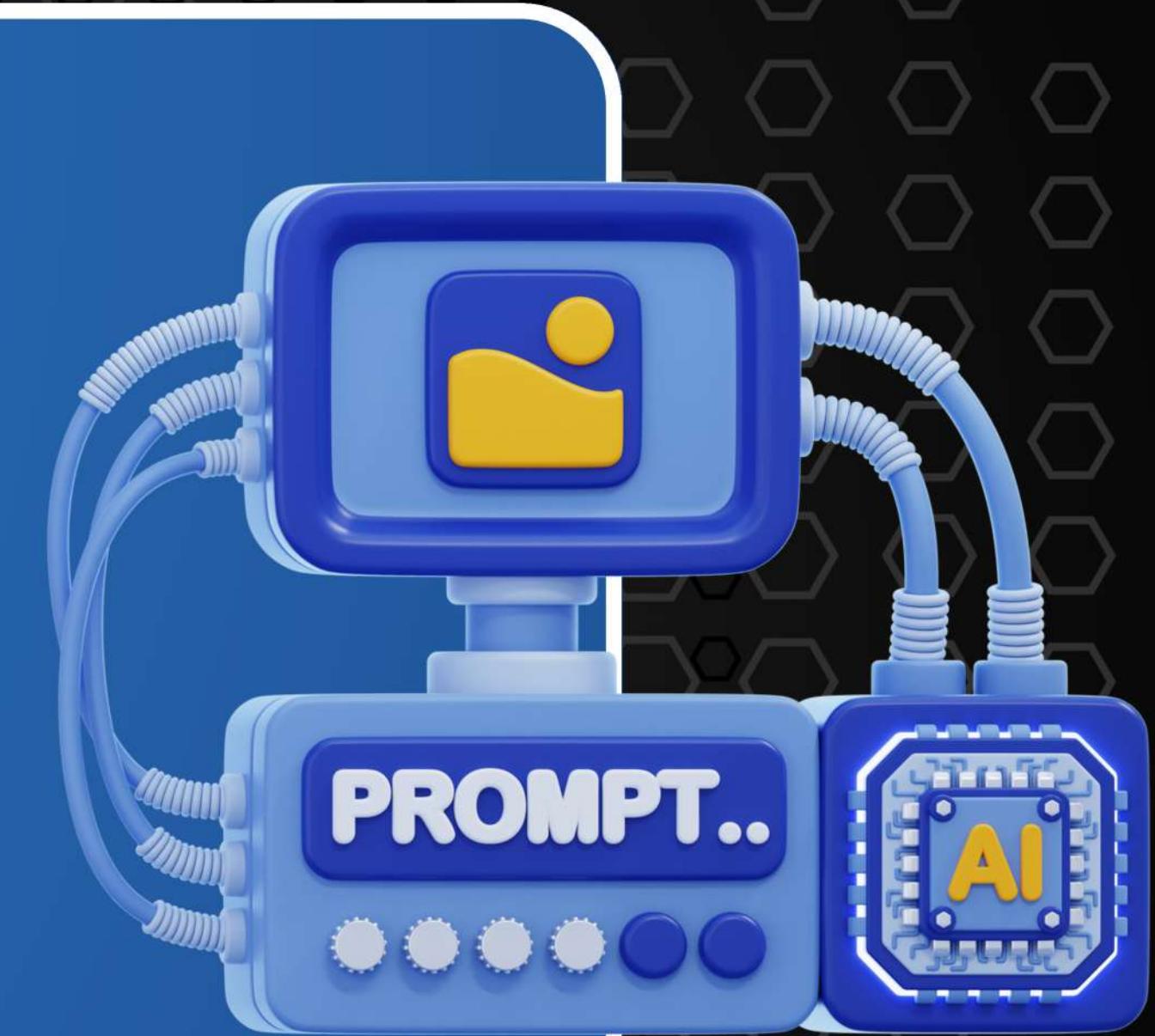


## Custom Toast

Toast pada Android hanya menampilkan teks sederhana. Namun, dapat membuat custom Toast untuk menampilkan tampilan yang lebih kompleks, seperti :

- Menambahkan Icon
- Mengubah latar belakang dan teks
- Menambahkan elemen UI lainnya

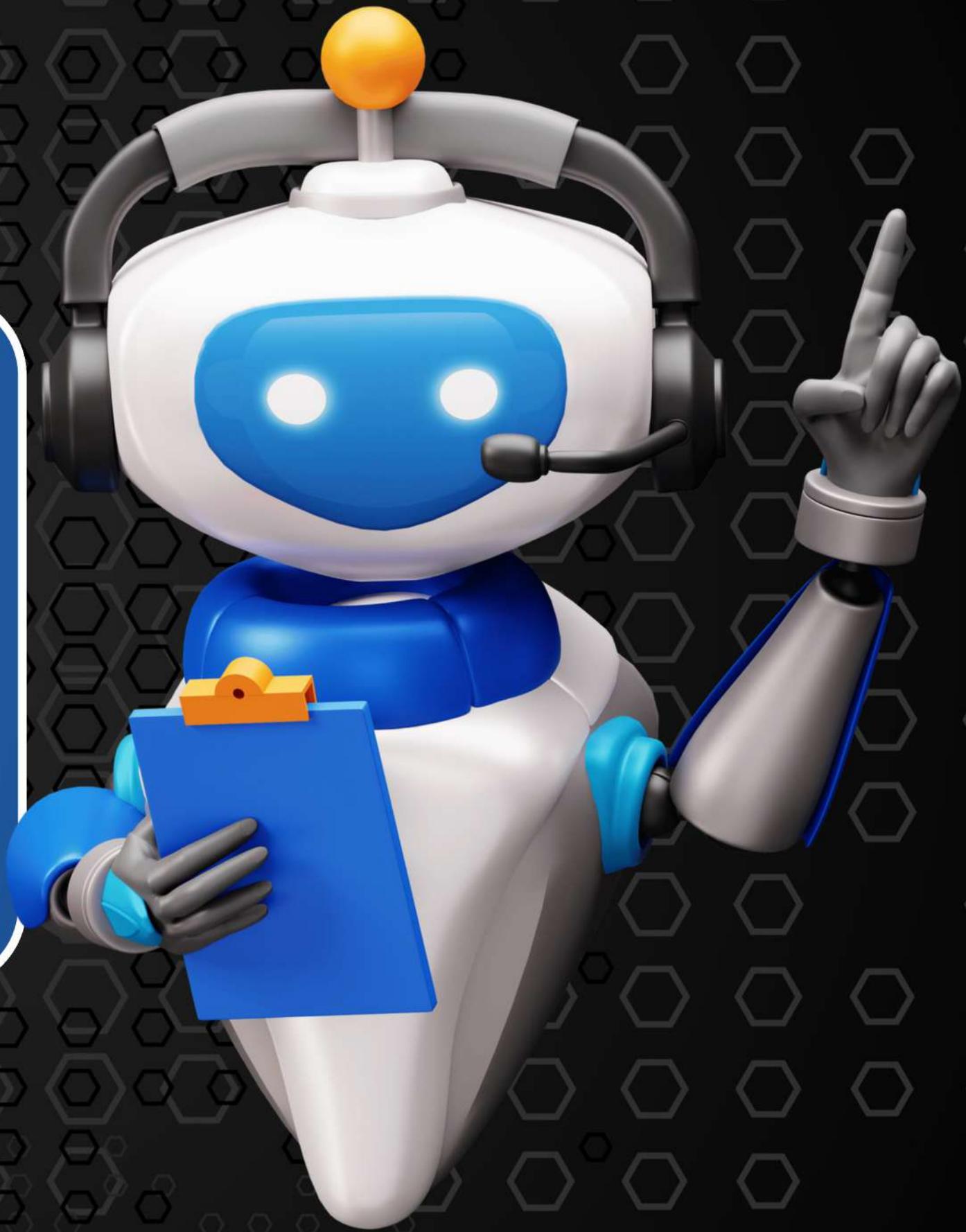
Custom Toast memungkinkan dalam memberikan umpan balik visual yang lebih menarik dan informatif kepada pengguna.





## Apa itu AlertDialog ?

AlertDialog merupakan komponen UI di Android yang digunakan untuk menampilkan kotak dialog kepada pengguna. Dialog ini biasanya digunakan untuk memberikan peringatan, meminta konfirmasi atau menampilkan informasi penting yang membutuhkan interaksi dari pengguna.





## Karakteristik AlertDialog

### 1. Muncul Diatas UI Utama (Overlay Modal)

- AlertDialog merupakan jendela pop-up yang muncul diatas UI aplikasi utama, sehingga pengguna tidak dapat berinteraksi dengan elemen lain hingga dialog tertutup
- Bersifat Modal, yang berarti harus berinteraksi dengan dialog sebelum Kembali ke aplikasi





## Karakteristik AlertDialog

### 2. Memiliki 3 Jenis Tombol Default

- Positive Button – Biasanya digunakan untuk aksi utama, seperti “OK” atau “Ya”
- Negative Button – Biasanya digunakan untuk membatalkan aksi, seperti “Batal” atau “Tidak”
- Neutral Button – Biasanya digunakan untuk opsi tambahan, seperti “Nanti” atau “Lihat Detail”





## Karakteristik AlertDialog

### 3. Dapat Menampilkan Pesan atau Informasi

- AlertDialog bisa berisi teks pendek, Panjang atau tampilan kostum seperti gambar dan input
- Teks biasa berupa judul (setTitle) dan isi (setMessage)





## Karakteristik AlertDialog

4. Menampilkan Daftar Pilihan atau

CheckBox

- Bisa digunakan untuk memilih satu atau beberapa opsi
- Menggunakan setItems() untuk pilihan Tunggal
- Menggunakan setMultiChoiceItems() untuk daftar dengan CheckBox





## Karakteristik AlertDialog

### 5. Bisa Menggunakan Input Text (EditText)

- AlertDialog bisa menampilkan EditText untuk memasukan data dari Pengguna

### 6. Bisa Menggunakan Tampilan Kostum (Custom Layout)

- Bisa menampilkan tampilan lebih kompleks seperti gambar, teks, dan input lainnya
- Menggunakan LayoutInflater untuk menampilkan XML Layout dalam dialog





## Karakteristik AlertDialog

### 7. Dapat Dilihat Dengan Gaya Berbeda (ThemeStyle)

- Android menyediakan beberapa tema (ThemeOverlay) untuk AlertDialog agar sesuai dengan desain aplikasi
- Bisa menggunakan MaterialAlertDialogBuilder dari Material Design





## Struktur Class

Karena AlertDialog tidak dibuat secara langsung, kita menggunakan AlertDialog.builder, yang memiliki beberapa metode penting :

- setTitle () – Menetapkan judul dialog
- setMessage () – Menetapkan isi pesan dalam dialog
- setPositiveButton() – Tombol aksi utama, misalnya (“OK”, “Ya”, “Submit”)
- setNegativeButton() – Tombol pembatalan, misalnya (“Batal”, “Tidak”, “Cancel”)
- setNeutralButton() – Tombol opsional tambahan, misalnya (“Lihat Detail”)
- setItems() – Menampilkan daftar pilihan
- setMultiChoiceItems() – Menampilkan daftar checkbox
- setSingleChoiceItems() – Menampilkan daftar radio button
- setView() – Menetapkan tampilan kostum untuk dialog



## TOAST PADA FLUTTER

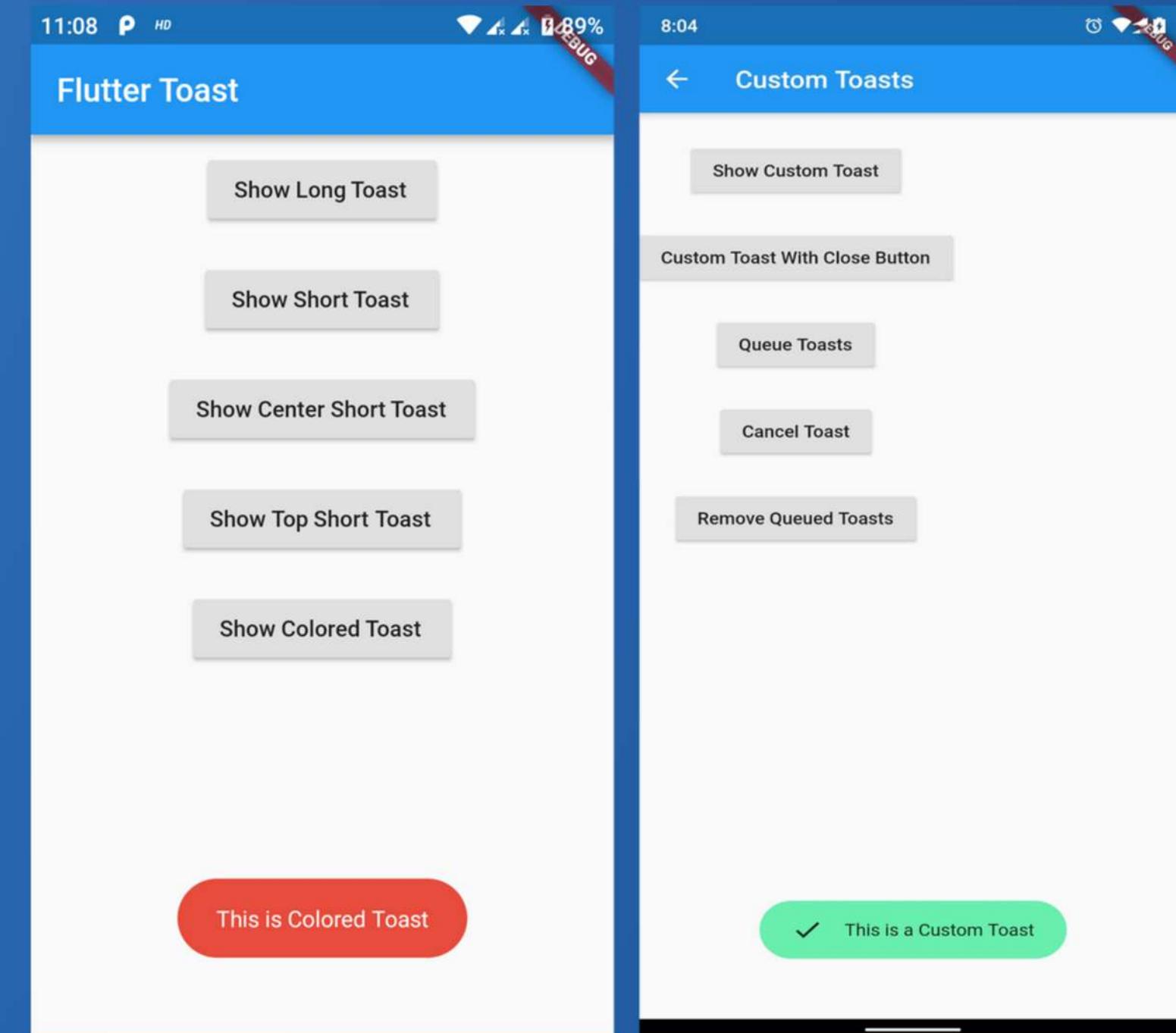
Dalam Flutter, Toast merupakan pesan singkat yang muncul di layar untuk memberikan umpan balik kepada pengguna, serupa dengan Toast di Android. Namun, dalam flutter, implementasinya sedikit berbeda karena flutter merupakan kerangka kerja lintas platform.

Aspek	Toast di Android	Toast di Flutter
Dukungan Bawaan	Ya ( <code>Toast.makeText()</code> )	Tidak (harus pakai plugin <code>fluttertoast</code> atau <code>OverlayEntry</code> )
Kustomisasi Warna	Tidak secara bawaan	Bisa dengan <code>backgroundColor</code> dan <code>textcolor</code>
Posisi	Bisa diubah ( <code>setGravity()</code> )	Bisa diubah ( <code>ToastGravity</code> )
Durasi	<code>LENGTH_SHORT</code> atau <code>LENGTH_LONG</code>	<code>Toast.LENGTH_SHORT</code> atau <code>Toast.LENGTH_LONG</code>
Dapat Dismiss Manual?	Tidak bisa	Tidak bisa
Alternatif	<code>Snackbar</code>	<code>SnackBar</code> , <code>OverlayEntry</code>
Interaksi dengan Pengguna	Tidak bisa	Tidak bisa



## IMPLEMENTASINYA

Untuk mengimplementasikan Toast di Flutter, biasanya menggunakan package pihak ketiga dari pub.dev, karena Flutter tidak menyediakan widget Toast bawaan. Salah satu package yang paling popular fluttertoast





# ANDROID VS FLUTTER

## ANDROID

```
LayoutInflater inflater = getLayoutInflater();
View layout = inflater.inflate(R.layout.custom_toast, null);

Toast toast = new Toast(getApplicationContext());
toast.setDuration(Toast.LENGTH_SHORT);
toast.setView(layout);
toast.show();
```

```
<TextView
    android:layout_width="wrap_content"
    android:layout_height="wrap_content"
    android:text="Toast Kustom"
    android:background="@android:color/holo_red_light"
    android:textColor="@android:color/white"
    android:padding="10dp"/>
```

## FLUTTER

```
Fluttertoast.showToast(
    msg: "Toast dengan warna!",
    toastLength: Toast.LENGTH_SHORT,
    gravity: ToastGravity.BOTTOM,
    backgroundColor: Colors.red,
    textColor: Colors.white,
    fontSize: 18.0
);
```



# ALERTDIALOG PADA FLUTTER

Dalam Flutter, AlertDialog merupakan dialog pop-up yang digunakan untuk memberikan peringatan, meminta konfirmasi atau menampilkan pilihan kepada pengguna dalam aplikasi

Aspek	AlertDialog di Android	AlertDialog di Flutter
Dukungan Bawaan	Ya ( <code>AlertDialog.Builder</code> )	Ya ( <code>showDialog()</code> + <code>AlertDialog</code> )
Cara Menampilkan	<code>AlertDialog.Builder(context).show()</code>	<code>showDialog(context: context, builder: (context) =&gt; AlertDialog())</code>
Kustomisasi Warna	Bisa, tetapi sulit ( <code>setView()</code> atau <code>Theme</code> )	Lebih mudah dengan <code>backgroundColor</code> dan <code>style</code>
Tombol Aksi	<code>setPositiveButton()</code> , <code>setNegativeButton()</code>	<code>actions: [TextButton(), ElevatedButton()]</code>
Bisa Input Data?	Bisa dengan <code>EditText</code> di <code>setView()</code>	Bisa dengan <code>TextField</code> di <code>content</code>
Menutup Dialog	<code>dialog.dismiss()</code>	<code>Navigator.of(context).pop()</code>
Pilihan Alternatif	<code>BottomSheetDialog</code> , <code>DialogFragment</code>	<code>showModalBottomSheet</code> , <code>CupertinoDialog</code>



# ANDROID VS FLUTTER

## Implementasi

```
new AlertDialog.Builder(this)
    .setTitle("Peringatan")
    .setMessage("Apakah Anda yakin ingin keluar?")
    .setPositiveButton("Ya", (dialog, which) -> {
        // Aksi ketika "Ya" ditekan
    })
    .setNegativeButton("Tidak", (dialog, which) -> dialog.dismiss())
    .show();
```

```
showDialog(
    context: context,
    builder: (BuildContext context) {
        return AlertDialog(
            title: Text("Peringatan"),
            content: Text("Apakah Anda yakin ingin keluar?"),
            actions: [
                TextButton(
                    onPressed: () => Navigator.of(context).pop(),
                    child: Text("Tidak"),
                ),
                TextButton(
                    onPressed: () {
                        // Aksi ketika "Ya" ditekan
                    },
                    child: Text("Ya"),
                ),
            ],
        );
    },
);
```



# ANDROID VS FLUTTER

## Customization

```
<style name="CustomDialog" parent="Theme.MaterialComponents.Light.Dialog">  
  
    <item name="colorPrimary">#FF5722</item>  
  
    <item name="android:textColorPrimary">#FFFFFF</item>  
</style>
```

```
AlertDialog.Builder builder = new AlertDialog.Builder(this, R.style.CustomDialog);
```

```
showDialog(  
    context: context,  
    builder: (BuildContext context) {  
        return AlertDialog(  
            backgroundColor: Colors.orange,  
            title: Text("Judul", style: TextStyle(color: Colors.white)),  
            content: Text("Ini adalah pesan", style: TextStyle(color: Colors.white)),  
            actions: [  
                TextButton(  
                    onPressed: () => Navigator.of(context).pop(),  
                    child: Text("OK", style: TextStyle(color: Colors.white)),  
                ),  
            ],  
        );  
    },  
);
```



# ANDROID VS FLUTTER

## Installation Package

Ketikan pada Terminal :

```
$ flutter pub add simple_alert_dialog
```

```
$ flutter pub add cherry_toast
```

```
flutter pub outdated
```

Pubspec.yaml

```
40   cherry_toast: ^1.12.0
41   simple_alert_dialog: ^0.0.2
42
```

Pada main.dart tambahkan :

```
import 'package:simple_alert_dialog/simple_alert_dialog.dart';
```

```
import 'package:cherry_toast/cherry_toast.dart';
```



## FOLDER & FILE

Buat susunan folder dan dua file seperti gambar disamping.

Dengan cara :

- Klik kanan folder lib > New Folder > beri nama foldernya dengan 'page'
- Klik kanan folder page > New File > beri nama filenya dengan 'profile\_page.dart' dan 'beranda\_page.dart'

The screenshot shows a file explorer window with a dark theme. It displays a folder structure under 'lib': 'lib' and 'page'. Inside 'page', there are three files: 'beranda\_page.dart' (2), 'profile\_page.dart' (2), and 'main.dart'. Each file icon features a blue hexagon with a white shape inside.

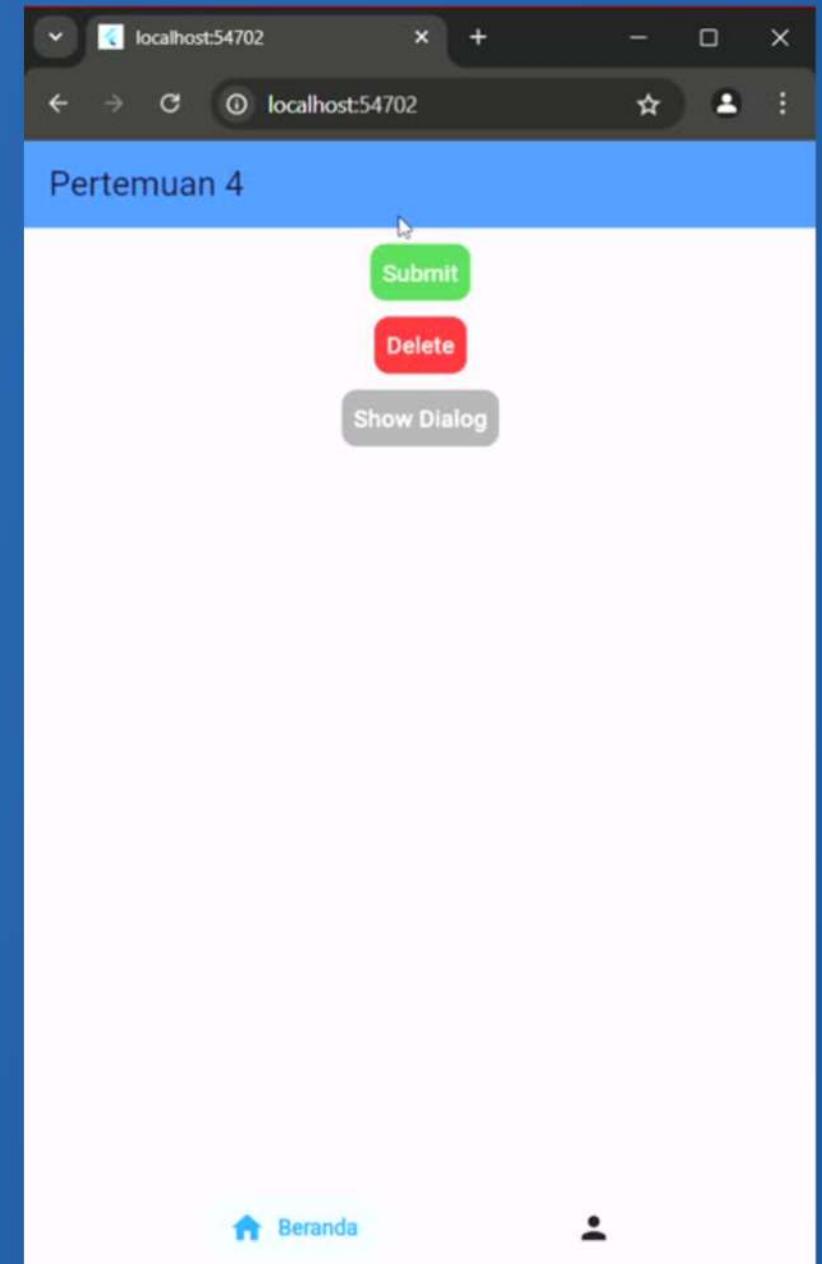
```
lib
  page
    beranda_page.dart 2
    profile_page.dart 2
    main.dart
```



# HASIL

Tahapan Instalasi :

- Jalankan perintah pada terminal vscode  
**flutter pub add salomon\_bottom\_bar**
- Tambahkan baris ini pada file pubspec.yaml  
**dependencies:**  
**salomon\_bottom\_bar: ^3.3.2**
- Tambahkan import pada file main.dart  
**import**  
**'package:salomon\_bottom\_bar/salomon\_bottom\_bar.dart';**





## main.dart

# SOURCE CODE

```
1 import 'package:flutter/material.dart';
2 import 'package:flutter_pertemuan4/page/beranda_page.dart';
3 import 'package:flutter_pertemuan4/page/profile_page.dart';
4 import 'package:salomon_bottom_bar/salomon_bottom_bar.dart';
5
6 Run | Debug | Profile
7 void main() {
8   runApp(MyApp());
9 }
10
11 class MyApp extends StatefulWidget {
12   const MyApp({super.key});
13
14   @override
15   State<MyApp> createState() => _MyAppState();
16 }
```





# SOURCE CODE

```
17 class _MyAppState extends State<MyApp> {
18     final List<Widget> _page = [BerandaPage(), ProfilePage()];
19
20     int currentPage = 0;
21
22     @override
23     Widget build(BuildContext context) {
24         return MaterialApp(
25             debugShowCheckedModeBanner: false,
26             theme: ThemeData(
27                 primarySwatch: Colors.blue,
28                 visualDensity: VisualDensity.adaptivePlatformDensity,
29             ), // ThemeData
30             home: Scaffold(
31                 body: _page[currentPage],
32                 bottomNavigationBar: SalomonBottomBar(
33                     currentIndex: currentPage,
34                     onTap: (i) => setState(() => currentPage = i),
35                     items: [

```

```
36                         //Beranda
37                         SalomonBottomBarItem(
38                             icon: Icon(Icons.home),
39                             title: Text("Beranda"),
40                             selectedColor: Colors.blue,
41                         ), // SalomonBottomBarItem
42
43                         //Profile
44                         SalomonBottomBarItem(
45                             icon: Icon(Icons.person),
46                             title: Text("Profile"),
47                             selectedColor: Colors.blue,
48                         ), // SalomonBottomBarItem
49                     ],
50                 ), // SalomonBottomBar
51             ), // Scaffold
52         ); // MaterialApp
53     }
54 }
```



## SOURCE CODE

profile\_page.dart

```
1 // ignore_for_file: unused_field, unused_import
2 import 'package:flutter/material.dart';
3 import 'package:flutter_pertemuan4/main.dart';
4 import 'package:flutter_pertemuan4/page/beranda_page.dart';
5
6 class ProfilePage extends StatefulWidget {
7   const ProfilePage({super.key});
8
9   @override
10  State<ProfilePage> createState() => _ProfilePageState();
11 }
12
13 class _ProfilePageState extends State<ProfilePage> {
14   final List<Widget> _page = [BerandaPage(), ProfilePage()];
15
16   int currentPage = 0;
17
18   @override
19   Widget build(BuildContext context) {
20     return Scaffold(
21       backgroundColor: Colors.white,
22       body: SafeArea(
23         child: SingleChildScrollView(
24           padding: EdgeInsets.zero,
25           child: Column(
26             children: [
27               Container(
28                 height: 150,
29                 width: double.infinity,
```





# SOURCE CODE

```
27   Container(  
28     decoration: BoxDecoration(  
29       image: DecorationImage(  
30         image: NetworkImage(  
31           'https://images.unsplash.com/photo-1504805572947-34fad45aed93?q=80&w=1470&auto=format&fit=crop&ixlib=rb-4.0.3&ixid=M3wxMjA3fDB8MHxwaG90by1wYWd1fHx8fGVufDB8fHx8fA%3D%3D',  
32           scale: 1.0,  
33         ), // NetworkImage  
34         fit: BoxFit.cover,  
35       ), // DecorationImage  
36     ), // BoxDecoration  
37     child: SizedBox(  
38       width: double.infinity,  
39       height: 200,  
40       child: Container(  
41         alignment: Alignment(0.0, 2.5),  
42         child: CircleAvatar(  
43           backgroundImage: NetworkImage(  
44             'https://images.unsplash.com/photo-1725653811863-8ca1776e126a?q=80&w=1528&auto=format&fit=crop&ixlib=rb-4.0.3&ixid=M3wxMjA3fDB8MHxwaG90by1wYWd1fHx8fGVufDB8fHx8fA%3D%3D',  
45           ), // NetworkImage  
46           radius: 60.0,  
47         ), // CircleAvatar  
48       ), // Container  
49     ), // SizedBox  
50   ), // Container  
51 )
```



## SOURCE CODE

```
52   SizedBox(height: 60),
53   Text(
54     "Jhon Doe",
55     style: TextStyle(
56       fontSize: 25,
57       color: Colors.blueGrey,
58       letterSpacing: 2.0,
59       fontWeight: FontWeight.w400,
60     ), // TextStyle
61   ), // Text

62   SizedBox(height: 10),
63   Text(
64     "Jakarta, Indonesia",
65     style: TextStyle(
66       fontSize: 18,
67       color: Colors.black45,
68       letterSpacing: 2.0,
69       fontWeight: FontWeight.w300,
70     ), // TextStyle
71   ), // Text

72 
```

```
74   SizedBox(height: 10),
75   Text(
76     "Flutter Software Engineer",
77     style: TextStyle(
78       fontSize: 15,
79       color: Colors.black45,
80       letterSpacing: 2.0,
81       fontWeight: FontWeight.w300,
82     ), // TextStyle
83   ), // Text

84   SizedBox(height: 7),
85   Card(
86     color: Colors.white,
87     margin: EdgeInsets.symmetric(horizontal: 20, vertical: 8),
88     child: Padding(
89       padding: EdgeInsets.all(8),
90       child: Row(
91         mainAxisAlignment: MainAxisAlignment.spaceEvenly,
92         children: [
93           Expanded(
94             child: Column(
95               children: [
```



# SOURCE CODE

```
96     children: [
97       Text(
98         "Project",
99         style: TextStyle(
100           color: Colors.blueAccent,
101           fontSize: 20,
102           fontWeight: FontWeight.w600,
103         ), // TextStyle
104       ), // Text
105
106       SizedBox(height: 7),
107       Text(
108         "16",
109         style: TextStyle(
110           color: Colors.black,
111           fontSize: 20,
112           fontWeight: FontWeight.w300,
113         ), // TextStyle
114       ), // Text
115     ],
116   ), // Column
117 }, // Expanded
```

```
119   Expanded(
120     child: Column(
121       children: [
122         Text(
123           "Followers",
124           style: TextStyle(
125             color: Colors.blueAccent,
126             fontSize: 20,
127             fontWeight: FontWeight.w600,
128           ), // TextStyle
129         ), // Text
130         SizedBox(height: 7),
131         Text(
132           "2308",
133           style: TextStyle(
134             color: Colors.black,
135             fontSize: 20,
136             fontWeight: FontWeight.w300,
137           ), // TextStyle
138         ), // Text
139       ],
140     ), // Column
141   ), // Expanded
142   ],
143   ),
144   ],
145   ),
146   ),
147   ],
148   ),
149   ],
150   ),
151   ),
152   ),
153   ),
154   },
155 }
```



# SOURCE CODE

```
96     children: [
97       Text(
98         "Project",
99         style: TextStyle(
100           color: Colors.blueAccent,
101           fontSize: 20,
102           fontWeight: FontWeight.w600,
103           ), // TextStyle
104         ), // Text
105
106       SizedBox(height: 7),
107       Text(
108         "16",
109         style: TextStyle(
110           color: Colors.black,
111           fontSize: 20,
112           fontWeight: FontWeight.w300,
113           ), // TextStyle
114         ), // Text
115       ],
116     ), // Column
117   ), // Expanded
```

```
119   Expanded(
120     child: Column(
121       children: [
122         Text(
123           "Followers",
124           style: TextStyle(
125             color: Colors.blueAccent,
126             fontSize: 20,
127             fontWeight: FontWeight.w600,
128           ), // TextStyle
129         ),
130         SizedBox(height: 7),
131         Text(
132           "2308",
133           style: TextStyle(
134             color: Colors.black,
135             fontSize: 20,
136             fontWeight: FontWeight.w300,
137           ), // TextStyle
138           ],
139         ),
140       ], // Column
141     ), // Expanded
142   ), // Row
143   Padding(
144     ),
145   Card(
146     ),
147   SizedBox(height: 50),
148   ],
149   ),
150   ),
151   ),
152   ),
153   );
154 }
155 }
```



# SOURCE CODE

beranda\_page.dart

```
1 // ignore_for_file: unused_field, unused_import
2
3 import 'package:cherry_toast/cherry_toast.dart';
4 import 'package:flutter/material.dart';
5 import 'package:flutter_pertemuan4/main.dart';
6 import 'package:flutter_pertemuan4/page/profile_page.dart';
7 import 'package:simple_alert_dialog/simple_alert_dialog.dart';
8
9 class BerandaPage extends StatefulWidget {
10   const BerandaPage({super.key});
11
12   @override
13   State<BerandaPage> createState() => _BerandaPage();
14 }
15
16 class _BerandaPage extends State<BerandaPage> {
17   final List<Widget> _page = [BerandaPage(), ProfilePage()];
18
19   int currentPage = 0;
20
21   @override
22   Widget build(BuildContext context) {
23     return Scaffold(
24       appBar: AppBar(
25         backgroundColor: Colors.blueAccent,
26         title: Text("Pertemuan 4"),
27       ), // AppBar
```





## SOURCE CODE

```
28     body: Center(
29       child: Column(
30         children: [
31           //Submit
32           SizedBox(height: 10),
33           InkWell(
34             onTap: () {
35               SimpleAlertDialog.show(
36                 context,
37                 assetImagepath: AnimatedImage.confirm,
38                 buttonsColor: Colors.green,
39                 title: AlertTitleText("Apakah kamu yakin?"),
40                 content: AlertContentText(
41                   "Apakah kamu ingin menambahkan data",
42                 ), // AlertContentText
43                 onConfirmButtonPressed: (ctx) {
44                   CherryToast.success(
45                     inheritThemeColors: true,
46                     title: Text("Berhasil menambahkan data!"),
47                     borderRadius: 0,
48                   ).show(context); // CherryToast.success
49                   Navigator.pop(context);
50                 },
51               );
52             },
53             child: Container(
54               padding: EdgeInsets.all(8),
55               decoration: BoxDecoration(
56                 color: Colors.green,
57                 borderRadius: BorderRadius.circular(10),
58               ), // BoxDecoration

```

```
58   ), // BoxDecoration
59   child: Column(
60     mainAxisAlignment: MainAxisAlignment.center,
61     children: [
62       Text(
63         "Submit",
64         style: TextStyle(
65           fontSize: 15,
66           fontWeight: FontWeight.normal,
67           color: Colors.white,
68         ), // TextStyle
69       ),
70     ],
71   ), // Column
72 }, // Container
73 ), // InkWell
74
75 //Hapus
76 SizedBox(height: 10),
77 InkWell(
78   onTap: () {
79     SimpleAlertDialog.show(
80       context,
81       assetImagepath: AnimatedImage.warning,
82       buttonsColor: Colors.green,
83       title: AlertTitleText("Apakah kamu yakin?"),
84       content: AlertContentText("Apakah kamu ingin menghapus data"),
85       onConfirmButtonPressed: (ctx) {
86         CherryToast.success(
87           inheritThemeColors: true,
88           title: Text("Berhasil menghapus data!"),
89           borderRadius: 0,
90         ).show(context); // CherryToast.success
91         Navigator.pop(context);
92       },
93     );
94   },

```



# SOURCE CODE

```
95     child: Container(
96       padding: EdgeInsets.all(8),
97       decoration: BoxDecoration(
98         color: Colors.red,
99         borderRadius: BorderRadius.circular(10),
100      ), // BoxDecoration
101      child: Column(
102        mainAxisAlignment: MainAxisAlignment.center,
103        children: [
104          Text(
105            "Delete",
106            style: TextStyle(
107              fontSize: 15,
108              fontWeight: FontWeight.normal,
109              color: Colors.white,
110            ), // TextStyle
111            ), // Text
112          ],
113        ), // Column
114      ), // Container
115    ); // InkWell
```

```
116
117 //Show Dialog
118 SizedBox(height: 10),
119 InkWell(
120   onTap: () {
121     showDialog(
122       context: context,
123       builder: (context) => AlertDialog(
124         actions: [
125           TextButton(
126             onPressed: () {
127               Navigator.of(context).pop();
128             },
129             child: Text("Tutup"),
130           ), // TextButton
131         ],
132         title: Text("AlertDialog"),
133         contentPadding: EdgeInsets.all(20),
134         content: Text("Ini AlertDialog"),
135       ), // AlertDialog
136     );
137   },
138   child: Container(
139     padding: EdgeInsets.all(8),
140     decoration: BoxDecoration(
141       color: Colors.grey,
142       borderRadius: BorderRadius.circular(10),
143     ), // BoxDecoration
144     child: Column(
145       mainAxisAlignment: MainAxisAlignment.center,
146       children: [
147         Text(
148           "Show Dialog",
149           style: TextStyle(
150             fontSize: 15,
151             fontWeight: FontWeight.normal,
152             color: Colors.white,
153           ), // TextStyle
154           ), // Text
155         ],
156       ), // Column
157     ), // Container
158   ), // InkWell
159   ),
160   ),
161   ),
162   ),
163 ); // Scaffold
164
165 }
```



# Thank You!

