Menu pada Android



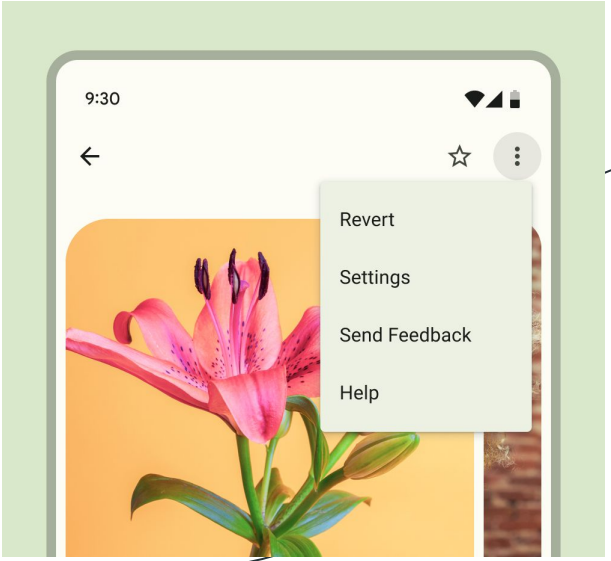
Pertemuan 6
Mata Kuliah:
Pemrograman Aplikasi Bergerak

Dosen:
Mahisa Ajy Kusuma, S.Kom., MMSI.

Menu

Dalam Android, Menu adalah bagian dari komponen antarmuka pengguna (UI) yang digunakan untuk menangani beberapa fungsi umum di dalam aplikasi. Dengan menggunakan Menu pada aplikasi, kita dapat memberikan pengalaman pengguna (user experience) yang lebih baik dan konsisten di seluruh aplikasi.

Kita dapat menggunakan Menu APIs untuk menampilkan tindakan/aksi pengguna dan opsi lainnya di dalam activity aplikasi Android kita.

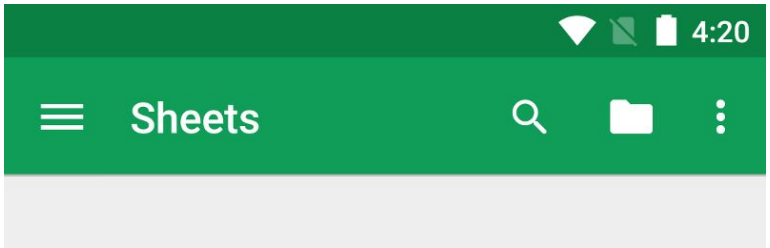


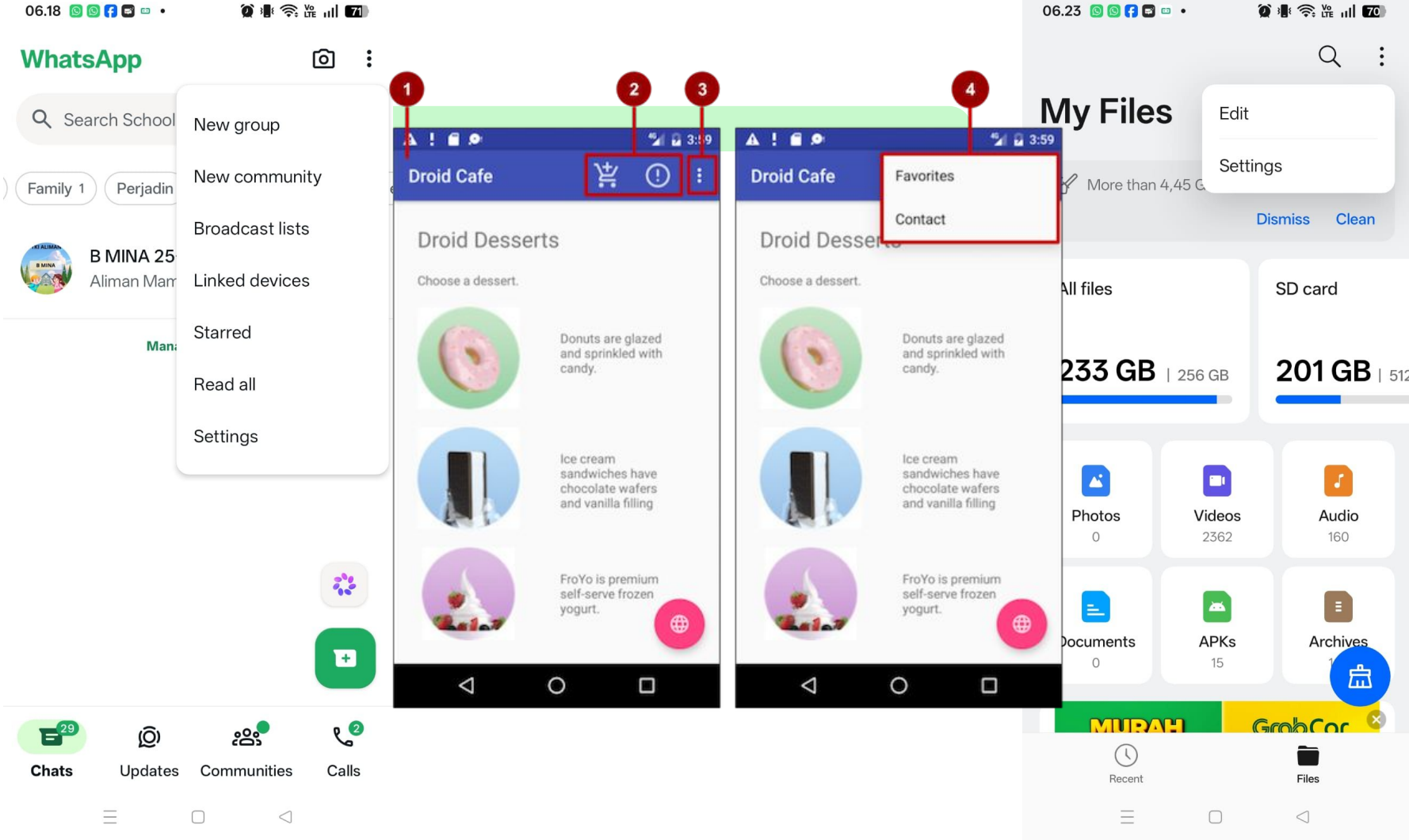
Android Menus

1. **Options Menu**
2. **Context Menu**
3. **Popup Menu**

1. Options Menu and App Bar

Options menu adalah kumpulan utama dari item menu pada sebuah activity. Di sinilah tempat meletakkan aksi yang berdampak secara global pada aplikasi, seperti "Cari" (Search), "Tulis email" (Compose email), dan "Setelan" (Settings).

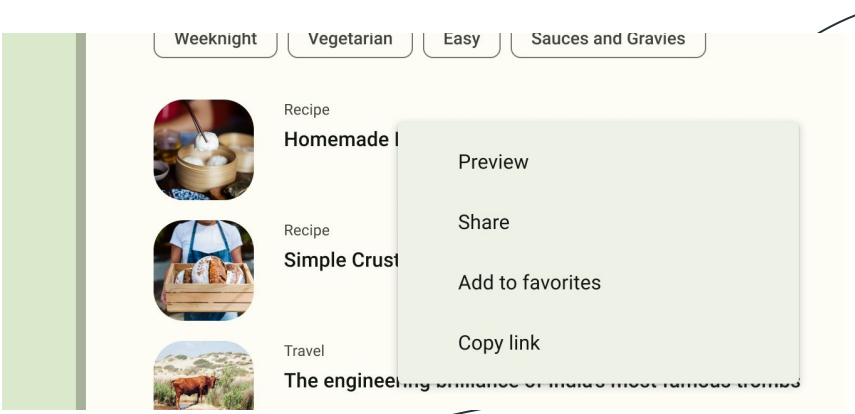



06.18
WhatsApp
Search School
Family 1
Perjadin
B MINA 25
Aliman Mam
New group
New community
Broadcast lists
Linked devices
Starred
Read all
Settings
Chats
Updates
Communities
Calls
1
2
3
4
Droid Cafe
Droid Desserts
Choose a dessert.
Donuts are glazed and sprinkled with candy.
Ice cream sandwiches have chocolate wafers and vanilla filling
FroYo is premium self-serve frozen yogurt.
Favorites
Contact
06.23
My Files
Edit
Settings
More than 4,45 G
Dismiss
Clean
All files
233 GB | 256 GB
SD card
201 GB | 512
Photos
0
Videos
2362
Audio
160
Documents
0
APKs
15
Archives
Recent
Files

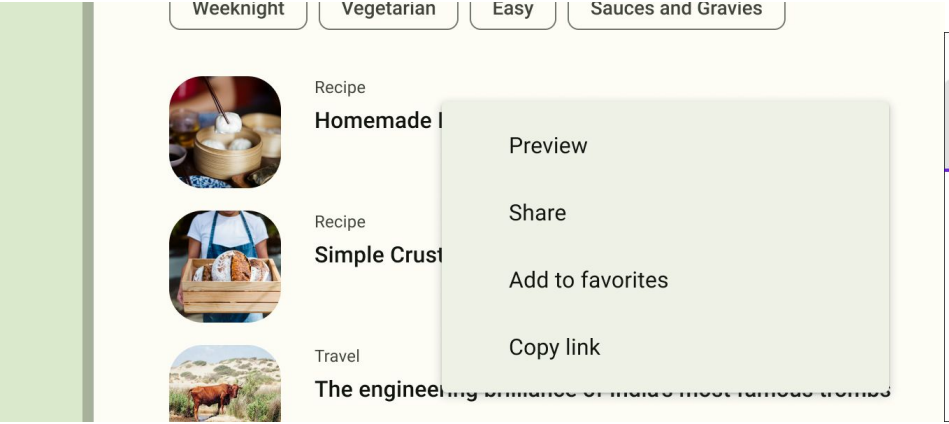
2. Context Menu and Contextual Action Mode

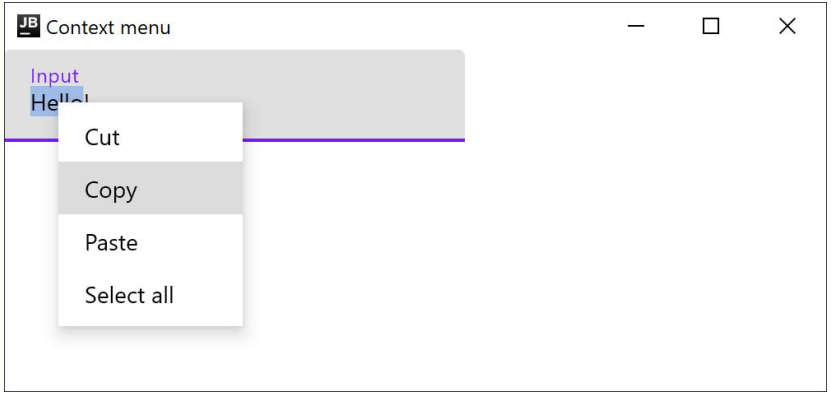
Context menu adalah menu melayang yang muncul saat pengguna menekan dan menahan (touch & hold) suatu elemen. Menu ini berisi pilihan aksi yang berkaitan langsung dengan objek yang kamu tekan tersebut.

Contextual Action Mode adalah fitur di mana menu bagian atas layar HP (Toolbar) otomatis berubah menjadi bilah menu khusus saat kamu memilih satu atau beberapa item. Fitur ini dirancang supaya kamu bisa melakukan satu perintah sekaligus ke banyak item (multi-select).

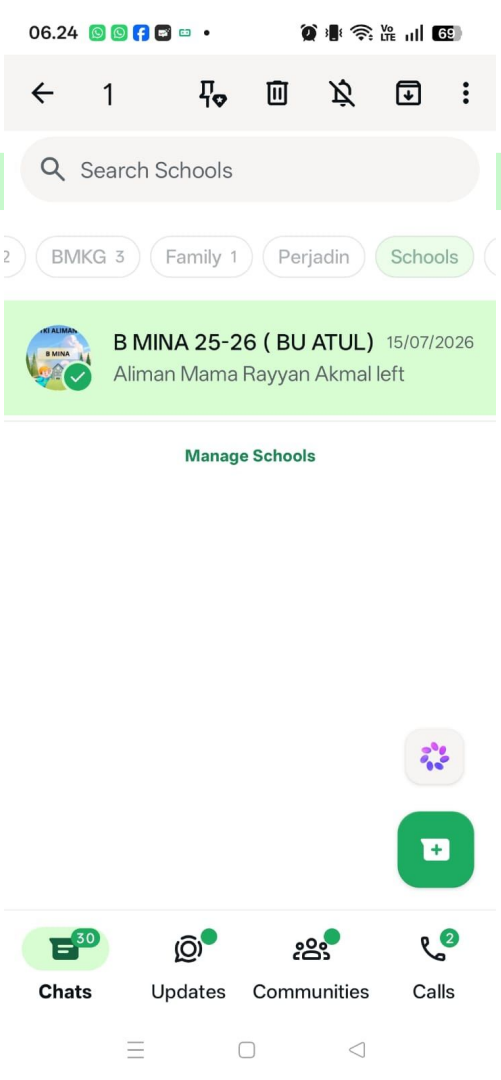


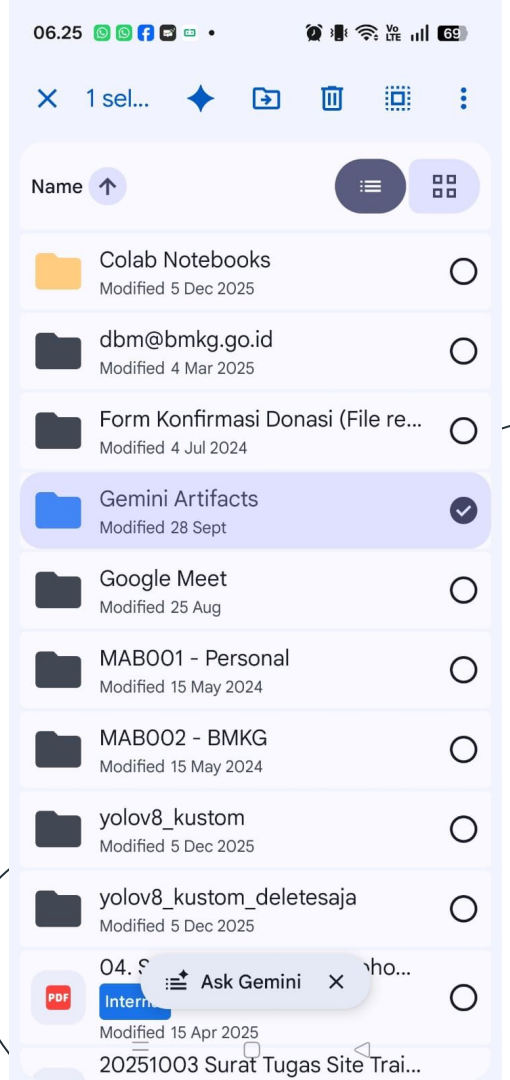
Contoh Context Menu





Contoh Contextual Action Mode





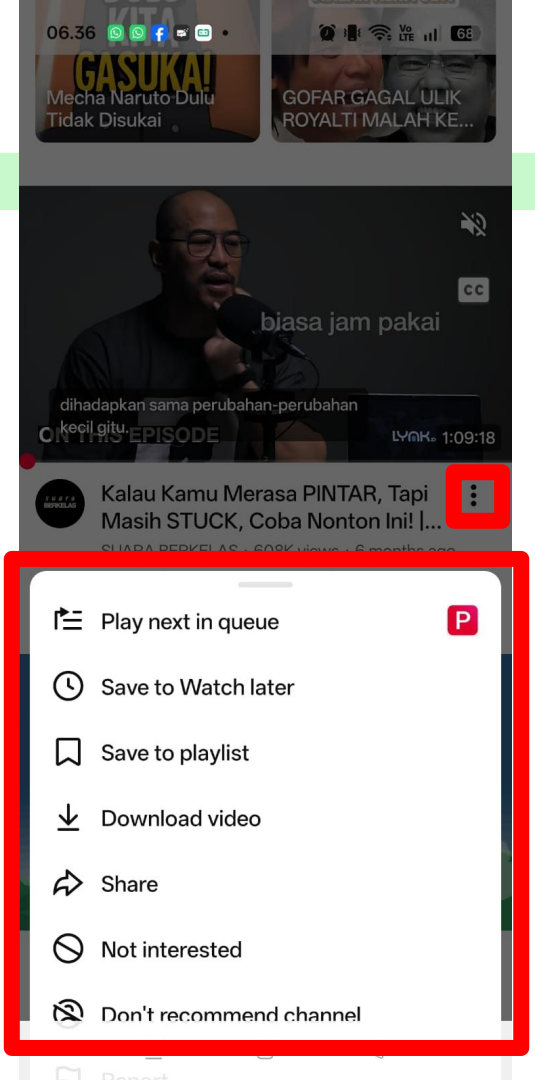
3. Popup Menu

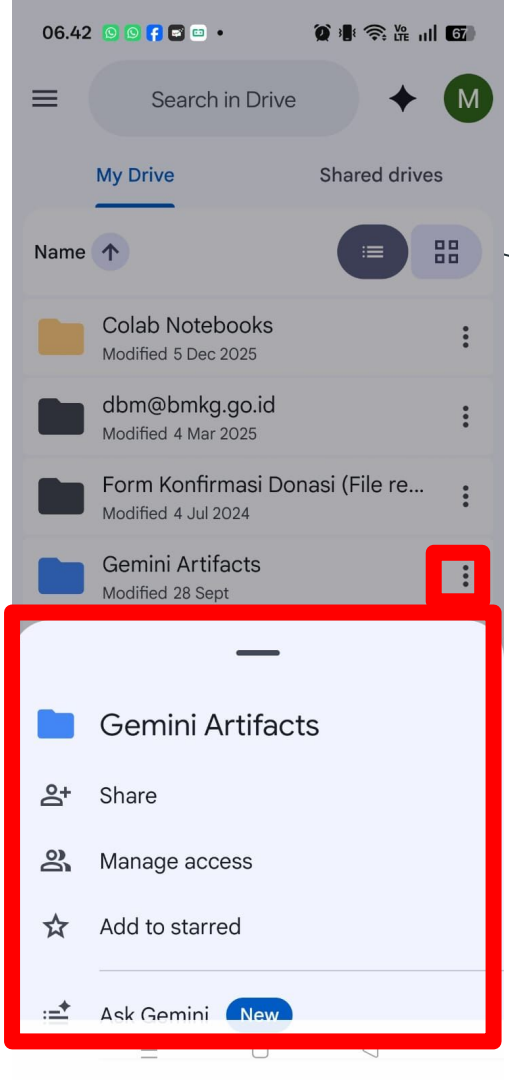
Dalam Android, Popup Menu menampilkan daftar pilihan dalam jendela popup melayang (modal) yang menempel langsung pada suatu objek atau tombol (view). Menu ini akan muncul di bawah objek jika area layar masih muat, atau di atas objek jika area di bawahnya penuh. Menu ini juga akan otomatis tertutup saat kita mengetuk area di luar menu tersebut.



Popup Menu


4:48
Popup Menu
CLICK
One
Two
Three


06.36
Mecha Naruto Dulu Tidak Disukai
GOFAR GAGAL ULIK ROYALTI MALAH KE...
biasa jam pakai
dihadapkan sama perubahan-perubahan kecil gitu.
ON THIS EPISODE
1:09:18
Kalau Kamu Merasa PINTAR, Tapi Masih STUCK, Coba Nonton Ini! |...
Play next in queue
Save to Watch later
Save to playlist
Download video
Share
Not interested
Don't recommend channel


06.42
Search in Drive
My Drive
Shared drives
Name
Colab Notebooks
Modified 5 Dec 2025
dbm@bmkg.go.id
Modified 4 Mar 2025
Form Konfirmasi Donasi (File re...
Modified 4 Jul 2024
Gemini Artifacts
Modified 28 Sept
Gemini Artifacts
Share
Manage access
Add to starred
Ask Gemini
New

Options Menu



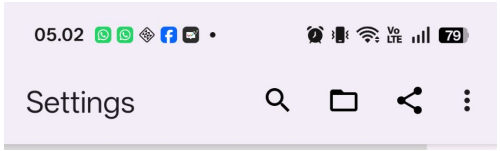
Contextual Menu

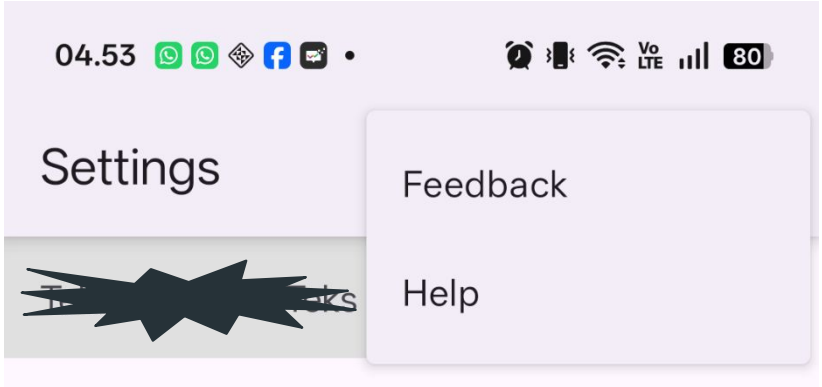


Popup Menu

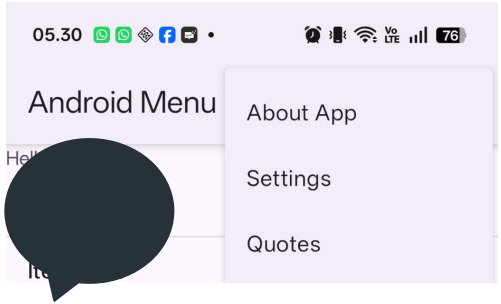


Latihan Options Menu

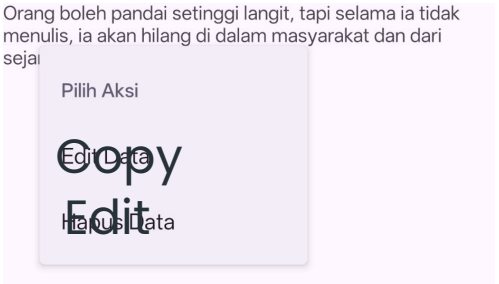




Latihan Context Menu







Latihan Popup Menu

