

Yang harus sudah Anda KETAHUI

Dari praktik sebelumnya, Anda harus sudah bisa:

- Membuat aplikasi Hello World dengan Android Studio.
- Menjalankan aplikasi di emulator atau perangkat.
- Mengimplementasikan TextView dalam layout untuk aplikasi.
- Membuat dan menggunakan sumber daya string.
- Mengonversi dimensi layout ke sumber daya.

Yang akan Anda PELAJARI

Anda akan belajar:

- Menggunakan kode XML untuk menambahkan beberapa elemen TextView.
- Menggunakan kode XML untuk menentukan tampilan bergulir.
- Menampilkan teks bentuk bebas dengan beberapa tag pemformatan HTML.

- Menata gaya warna latar belakang dan warna teks TextView.
- Menyertakan tautan web di teks.

Yang akan Anda LAKUKAN

Dalam praktik ini Anda akan:

- Membuat aplikasi Scrolling Text.
- Menambahkan dua elemen TextView untuk heading dan subheading artikel.
- Menggunakan gaya dan warna TextAppearance untuk heading dan subheading artikel.
- Menggunakan tag HTML dalam string teks untuk mengontrol pemformatan.
- Menggunakan atribut lineSpacingExtra untuk menambahkan spasi baris agar meningkatkan keterbacaan.
- Menambahkan ScrollView ke layout untuk mengaktifkan pengguliran elemen TextView.
- Menambahkan atribut autoLink untuk mengaktifkan URL di teks agar aktif dan bisa diklik.

Ringkasan Aplikasi

Aplikasi Scrolling Text memperagakan komponen UI ScrollView. ScrollView adalah ViewGroup yang dalam contoh ini berisi TextView. ScrollView menunjukkan halaman teks panjang, dalam hal ini ulasan album musik, yang dapat digulir pengguna secara vertikal untuk dibaca dengan mengusap layar ke atas dan ke bawah. Bilah gulir muncul di margin kanan. Aplikasi ini menunjukkan cara menggunakan teks berformat dengan tag HTML minimal untuk mengubah teks menjadi cetak tebal atau miring, dan dengan karakter baris baru untuk memisahkan paragraf. Anda juga bisa menyertakan tautan web aktif dalam teks.

