

APLIKASI SURYA PARFUM

No.	Nama Fitur	Ada	Tidak Ada	Keterangan
1	RadioButton	✓		Saat checkout
2	CheckBox	✓		Memilih produk yang di checkout
3	Button	✓		Terdapat satu Button (btnSaveProduct), FloatingActionButton (fabAddProduct), yang merupakan jenis tombol khusus. satu Button (btnAdminLogin).
4	EditText	✓		Terdapat enam EditText untuk input data produk. dua EditText (etAdminEmail dan etAdminPassword).
5	AutoCompleteTextView			
6	DatePickerDialog			Form pemesanan
7	TimePickerDialog			Form pemesanan
8	Spinner	✓		Terdapat satu Spinner (spinnerBottleSize) untuk memilih ukuran produk.
9	ListView	✓		
10	OptionsMenu	✓		MaterialToolbar (topAppBar) adalah tempat umum untuk menampilkan Options Menu.
11	ContextMenu		-	
12	PopupMenu	✓		Icon profil
13	BottomNavigationView	✓		
14	FrameLayout	✓		Terdapat FrameLayout (fragment_container) yang berfungsi sebagai <i>container</i> untuk memuat <i>Fragment</i> .
15	Fragment	✓		Adanya FrameLayout yang diidentifikasi sebagai fragment_container menyiratkan <i>layout</i> ini berfungsi sebagai Host Activity untuk Fragment . <i>Layout</i> ini ditujukan untuk Fragment (tools:context=".ProductListFragment")
16	Activity	✓		<i>Layout</i> ini dikaitkan dengan Activity (AddEditProductActivity). <i>Layout</i> ini dikaitkan dengan Activity (AdminLoginActivity).
17	Database Sqlite	✓		Aksi "Tambah ke Keranjang" seringkali melibatkan penyimpanan data keranjang secara lokal (misalnya, di Sqlite/Room) sebelum <i>checkout</i> .
18	Database MySql dan Web Service/API	✓		Karena ini adalah halaman Login , data <i>Email/Password</i> sangat mungkin akan diverifikasi terhadap <i>Web Service/API</i> yang terhubung ke database seperti MySql . Sebagai MainActivity aplikasi penjualan, aplikasi ini <i>hampir pasti</i> akan mengambil data produk dari <i>Web Service/API</i> yang terhubung ke database.
19	Pustaka Volley		-	
20	Kamera	✓		PAS CRUD
21	GPS	✓		gps alamat toko
22	Google Maps / OpenStreetMaps	✓		atau pas si pembeli ne beli wi nko

				dirambahi kon ngisi alamat e terkoneksi karo gmaps
23	SharedPreferences	✓		Setelah login berhasil, sangat umum menggunakan SharedPreferences untuk menyimpan status login (<i>token</i> atau <i>flag</i> sesi).
24	Audio/Video			Nampilne 1 Video eToko surya parfum
25	QR-Code		-	
26	Gallery	✓		PAS CRUD, NGAKSES GALERY
27	Aplikasi Web (terintegrasi aplikasi mobile)		-	
28	Firestore Authentication	✓		Mengingat adanya form <i>Email</i> dan <i>Password</i> , Firestore Authentication adalah salah satu metode <i>backend</i> yang sering digunakan untuk fungsionalitas ini.
29	Firestore Realtime / Firestore	✓		Data produk dapat diambil dari database <i>realtime</i> seperti ini.
30	Firestore Cloud Messaging	✓		Udah ada
31	Supabase Storage	✓		PAKAI UNTUK CRUD PRODUK (ROLE ADMIN)