|  |  |
| --- | --- |
| Nama: Rizwan Rifa’i Mubarok | No: 35 |
| Kelas: XI PPLG B | Tugas: Android Studio |

Error:

Di sini saya mencoba menggunakan kotlin karena lebih simple dan syntaxnya kurang lebih sama dengan Java, errornya tetap sama di mana Ketika menu di pencet tidak menampilkan toast

Kode:  
**override fun onOptionsItemSelected(item: MenuItem): Boolean {**

return when (item.itemId) {

R.id.home -> {

show("menu1")

true

} R.id.search -> {

show("menu2")

true }

else -> super.onOptionsItemSelected(item) }}

**private fun show(message: String) {**

Toast.makeText(this, message, Toast.LENGTH\_SHORT).show()

}

Penyebab error:  
 Main menu tidak diberi fungsi apapun Ketika dipencet atau tidak diberi logika untuk mendengar(listener), hanya mendeklarasikan fungsi yang akan seharusnya dijalankan.

Solusi:

Memberi listener pada main\_menu

…

**import com.google.android.material.bottomnavigation.BottomNavigationView**

….  
 val bottomNavigation = findViewById<BottomNavigationView>(R.id.*main\_menu*)  
 bottomNavigation.setOnItemSelectedListener **{** item **->** when (item.*itemId*) {  
 R.id.*home* -> {  
 showToast("menu1")  
 true  
 }  
 R.id.*search* -> {  
 showToast("menu2")  
 true  
 }  
 else -> false  
 }  
 **}**}  
  
private fun showToast(message: String) {  
 Toast.makeText(*applicationContext*, message, Toast.*LENGTH\_SHORT*).show()  
}