**MainMenu.java**

package com.example.hayatsinyalim;  
import androidx.appcompat.app.AppCompatActivity;  
  
import android.content.Intent;  
import android.os.Bundle;  
import android.view.View;  
import android.webkit.WebSettings;  
import android.webkit.WebView;  
import android.widget.Button;  
import android.widget.EditText;  
import android.widget.ImageView;  
import android.widget.TextView;  
  
import com.google.firebase.auth.FirebaseAuth;  
import com.google.firebase.database.DataSnapshot;  
import com.google.firebase.database.DatabaseError;  
import com.google.firebase.database.DatabaseReference;  
import com.google.firebase.database.FirebaseDatabase;  
import com.google.firebase.database.ValueEventListener;  
public class MainMenu extends AppCompatActivity {  
TextView ad;  
WebView webView;  
 @Override  
 protected void onCreate(Bundle savedInstanceState) {  
 super.onCreate(savedInstanceState);  
 setContentView(R.layout.*activity\_main\_menu*);  
 ImageView BtnAnasayfa,BtnChat,BtnUser;  
 BtnAnasayfa = findViewById(R.id.*anasayfaBtn*);  
 BtnChat = findViewById(R.id.*chatBtn*);  
 BtnUser = findViewById(R.id.*userBtn*);  
 ad = findViewById(R.id.*ad*);  
  
  
 webView = findViewById(R.id.*web\_view*);  
 WebSettings webSettings = webView.getSettings();  
 webSettings.setJavaScriptEnabled(true);  
 webView.loadUrl("https://hayatsinyalim.tomtal.com.tr/hayatsinyalimanasayfag%C3%B6sterme.htm");  
  
 FirebaseAuth mAuth = FirebaseAuth.*getInstance*();  
 FirebaseDatabase database = FirebaseDatabase.*getInstance*();  
 DatabaseReference ref = database.getReference("users/" + mAuth.getUid());  
 ref.addListenerForSingleValueEvent(new ValueEventListener() {  
 @Override  
 public void onDataChange(DataSnapshot dataSnapshot) {  
 if (dataSnapshot.exists()) {  
 String adSoyad = dataSnapshot.child("AdSoyad").getValue(String.class);  
 String telefonNo = dataSnapshot.child("TelefonNo").getValue(String.class);  
 ad.setText(adSoyad);  
 } else {  
 }  
 }  
 @Override  
 public void onCancelled(DatabaseError databaseError) {  
  
 }  
 });  
 BtnAnasayfa.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {  
 @Override  
 public void onClick(View v) {  
 Intent intent = new Intent(MainMenu.this, AnaSayfa.class);  
 startActivity(intent);  
 overridePendingTransition(0, 0);  
 finish();  
 }  
 });  
 BtnChat.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {  
 @Override  
 public void onClick(View v) {  
 Intent intent = new Intent(MainMenu.this, Chat.class);  
 intent.putExtra("Durumu", "Kull");  
 startActivity(intent);  
 overridePendingTransition(0, 0);  
 finish();  
 }  
 });  
 BtnUser.setOnClickListener(new View.OnClickListener() {  
 @Override  
 public void onClick(View v) {  
 Intent intent = new Intent(MainMenu.this, User.class);  
 startActivity(intent);  
 overridePendingTransition(0, 0);  
 finish();  
 }  
 });  
 }  
}

**Açıklama ;**

Bu aktivite, kullanıcıya uygulamanın ana menüsünü sunuyor. **MainMenu** adlı bu sınıf, **AppCompatActivity** sınıfından türetilmiş.

Kodun içeriğine baktığımızda, **MainMenu** sınıfı, **activity\_main\_menu** adlı bir görünüm dosyasını kullanıyor. Bu dosya, **ImageView** ve **TextView** gibi bileşenler içeriyor.

**WebView** bileşeni **https://hayatsinyalim.tomtal.com.tr/hayatsinyalimanasayfag%C3%B6sterme.htm** adresine yönlendiriliyor. Bu, web görünümü içeren bir bölüm, muhtemelen bir web sayfasını veya belirli bir içeriği gösteriyor.

Firebase'den kullanıcı adı ve telefon numarası çekilerek bir **TextView** içine yerleştiriliyor. Bu şekilde kullanıcı, adını ana menüde görebiliyor.

Ayrıca, üç farklı **Button**a (**BtnAnasayfa**, **BtnChat**, **BtnUser**) tıklanınca ilgili aktivitelere geçiş yapıyor. **BtnAnasayfa** tıklanırsa **AnaSayfa** aktivitesine, **BtnChat** tıklanırsa **Chat** aktivitesine ve **BtnUser** tıklanırsa **User** aktivitesine yönlendirme işlemleri yapılıyor.