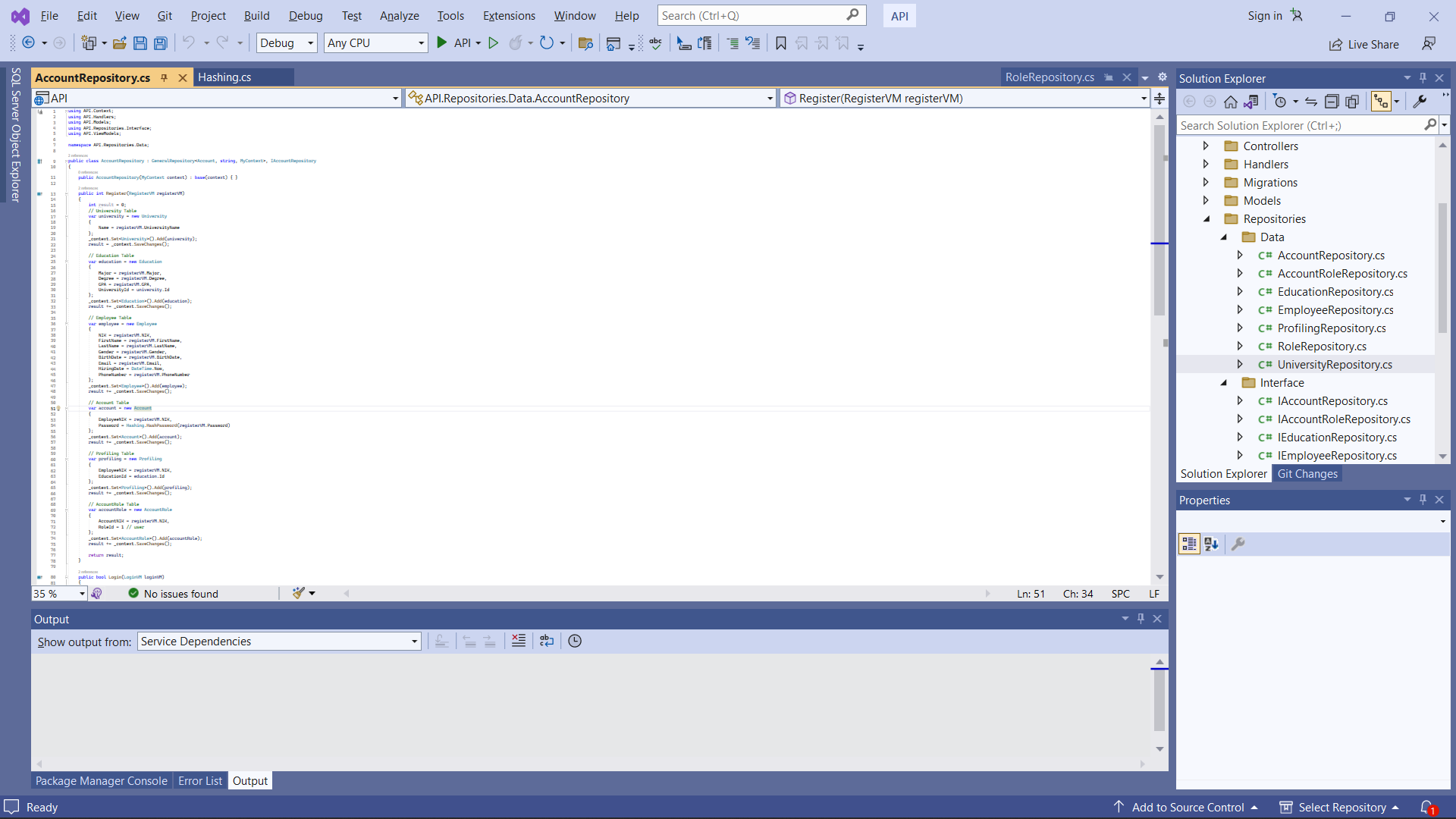
TUGAS .NET – SIBKM BATCH 4

NAMA : Ma’ruf Mubaroq

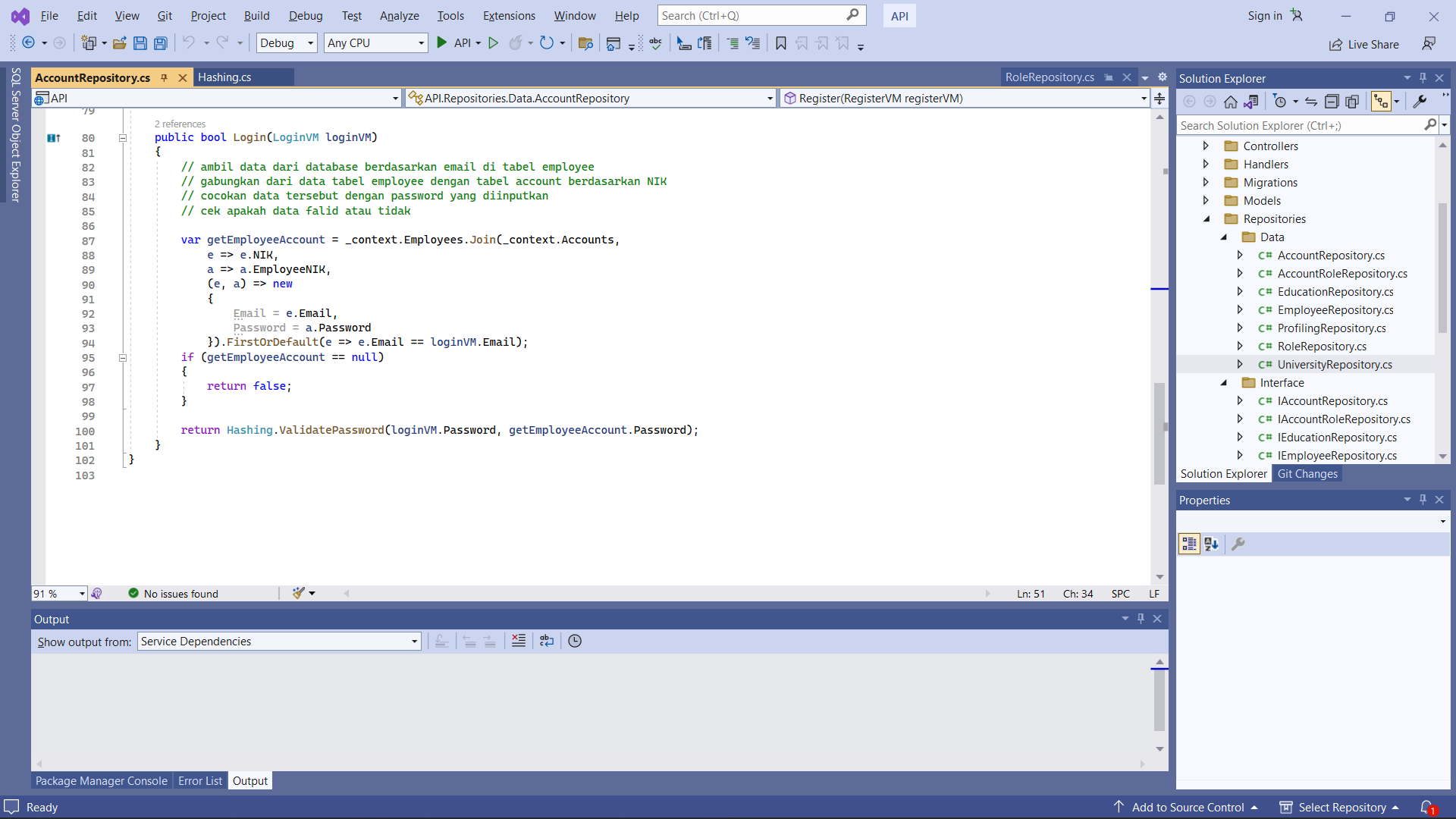
Universitas : Universitas Muhammadiyah Surakarta

1. Register



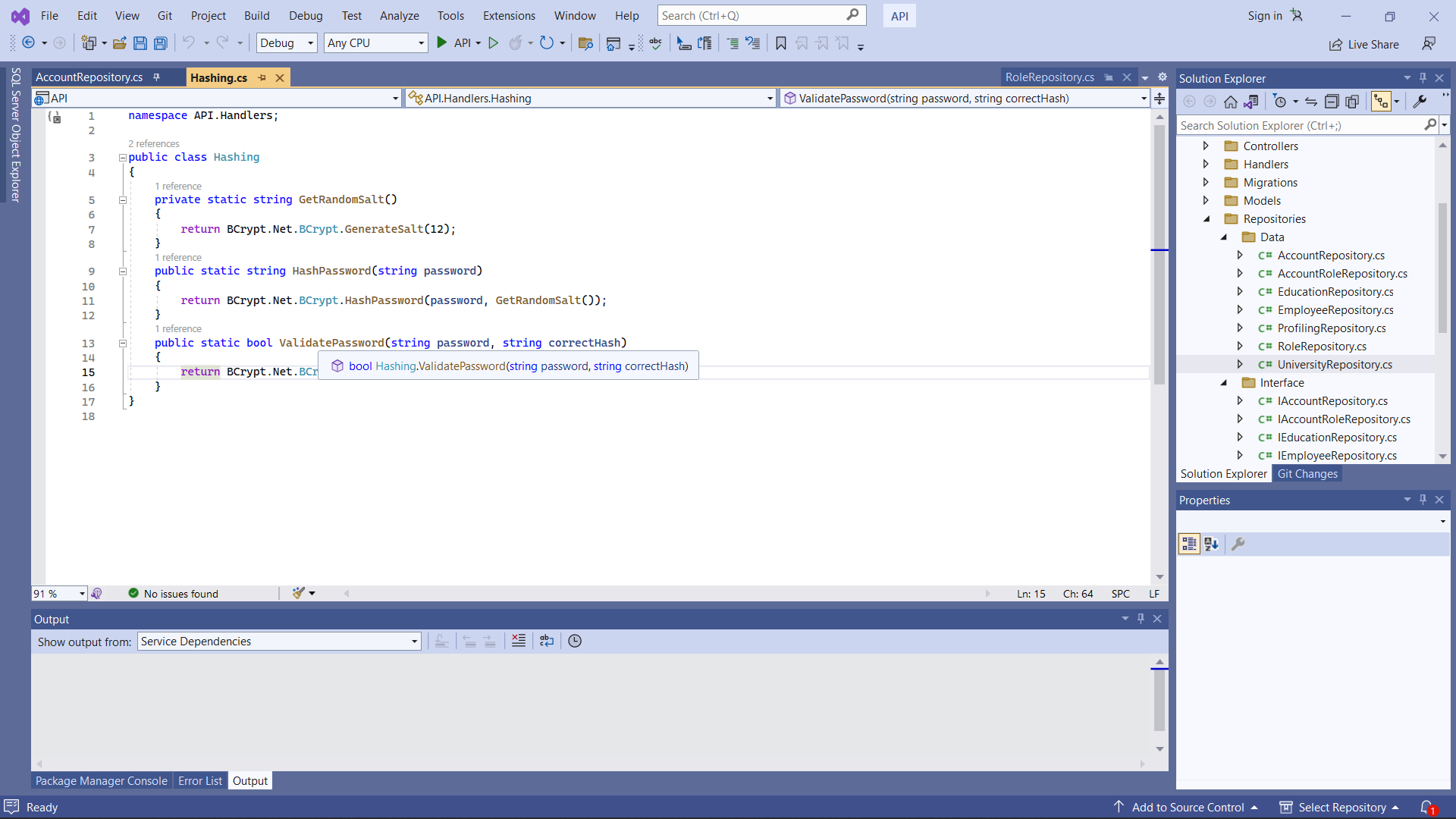
Methode register adalah sebeuah metode yang dibuat untuk melakukan penambahan data ke database sesuai dengan apa yang di input oleh user dan di masukan ke masing-masing tabel

1. Login



Methode yang dibuat untuk memanggil data yang sudah atau pernah di inputkan oleh user, lalu melakukan validasi apakah data yang di input sesuai dengan datbase? Kalau sama akan dapat masuk kalau tidak akan eror.

1. Hashing



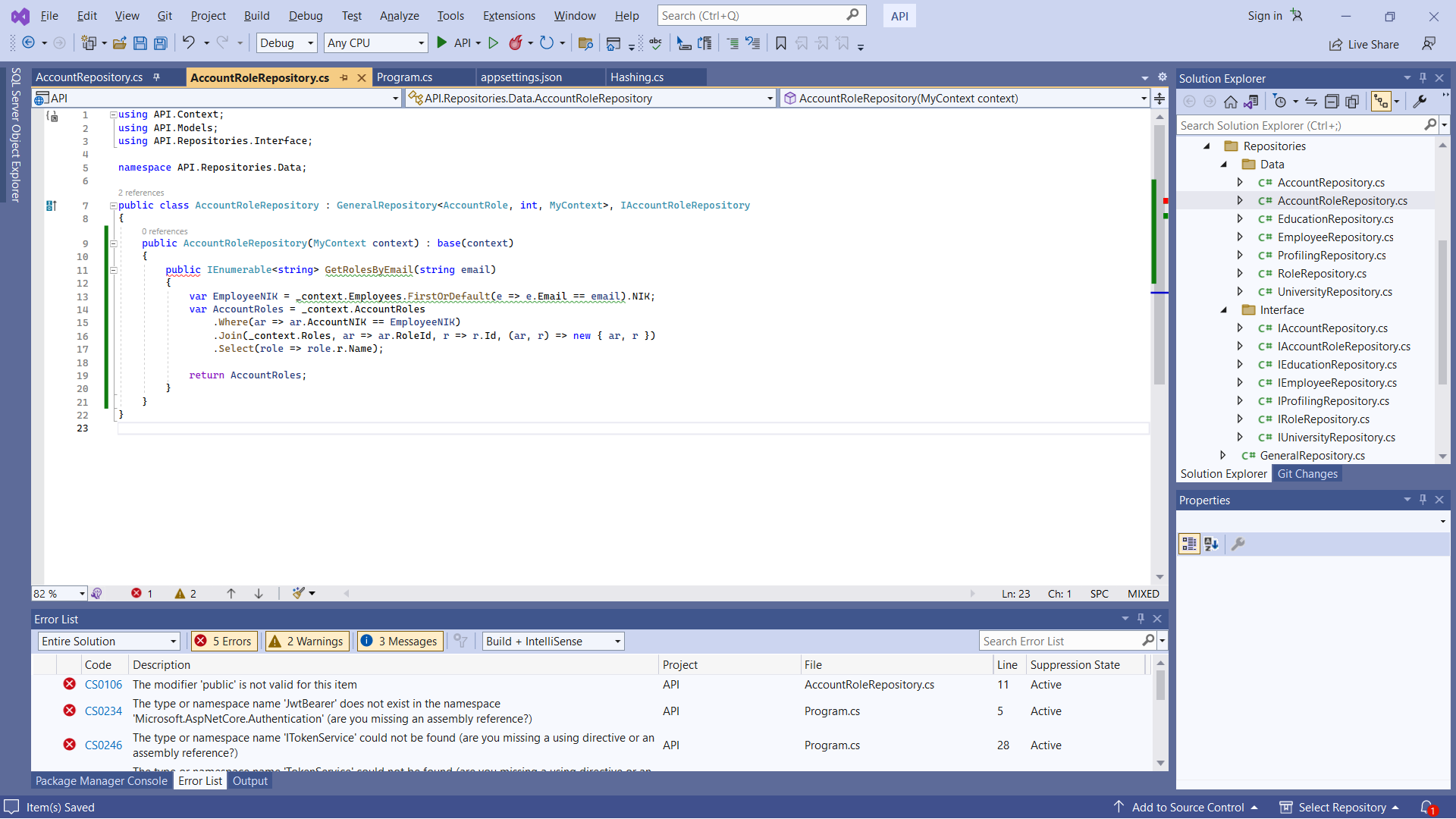
Method hashing adalah berfungsi untuk mengencrypt password.

GetRandomSalt() berfungsi menambahkan 12 digit random

Validatepassword berfungsi untuk mengecek apakah password yang di input sama dengan yang di database

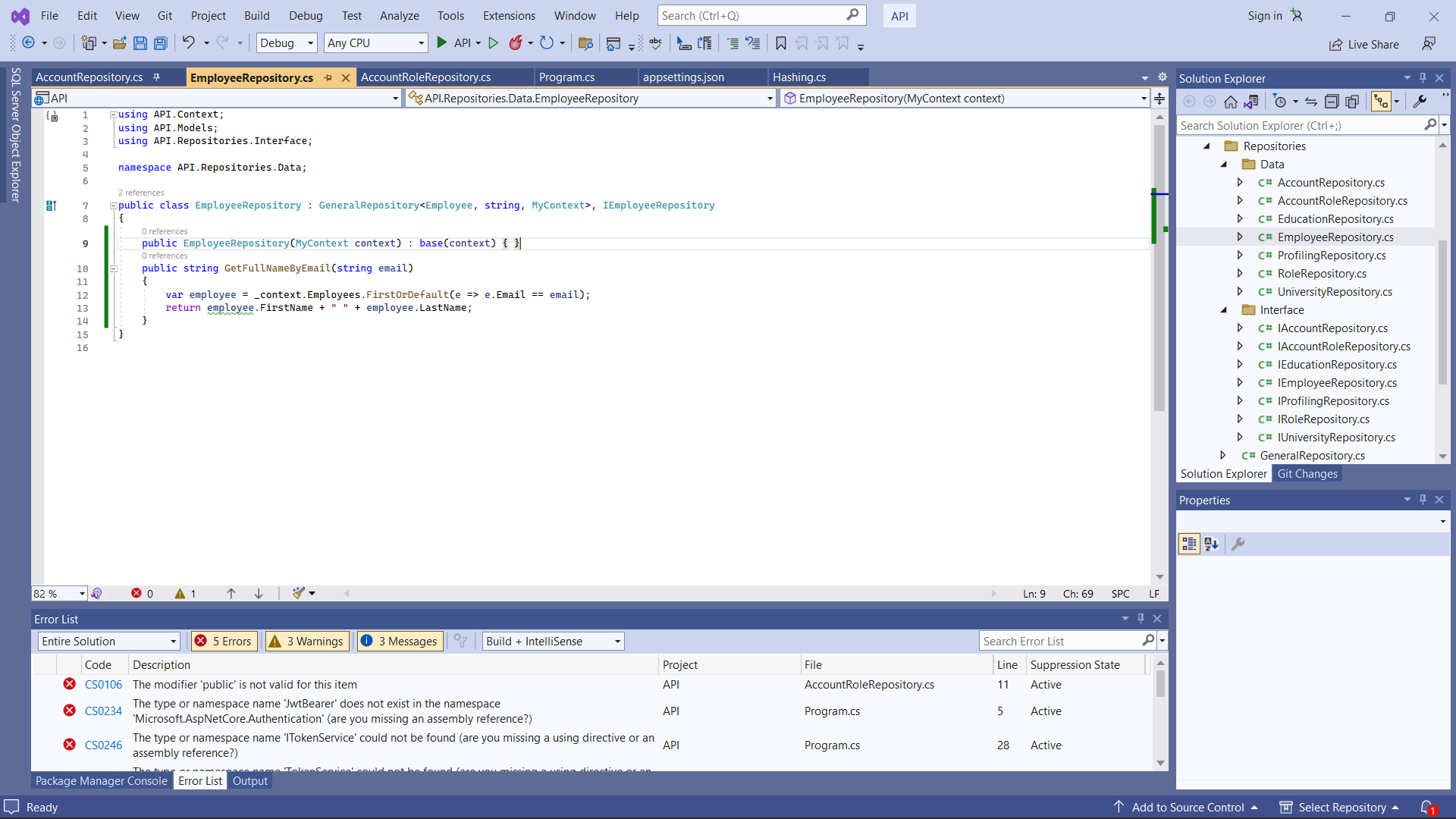
Hashpassword() berfungsi untuk menghash passwoRd dan ditambah 12 digit.

1. AccountRoleRepository



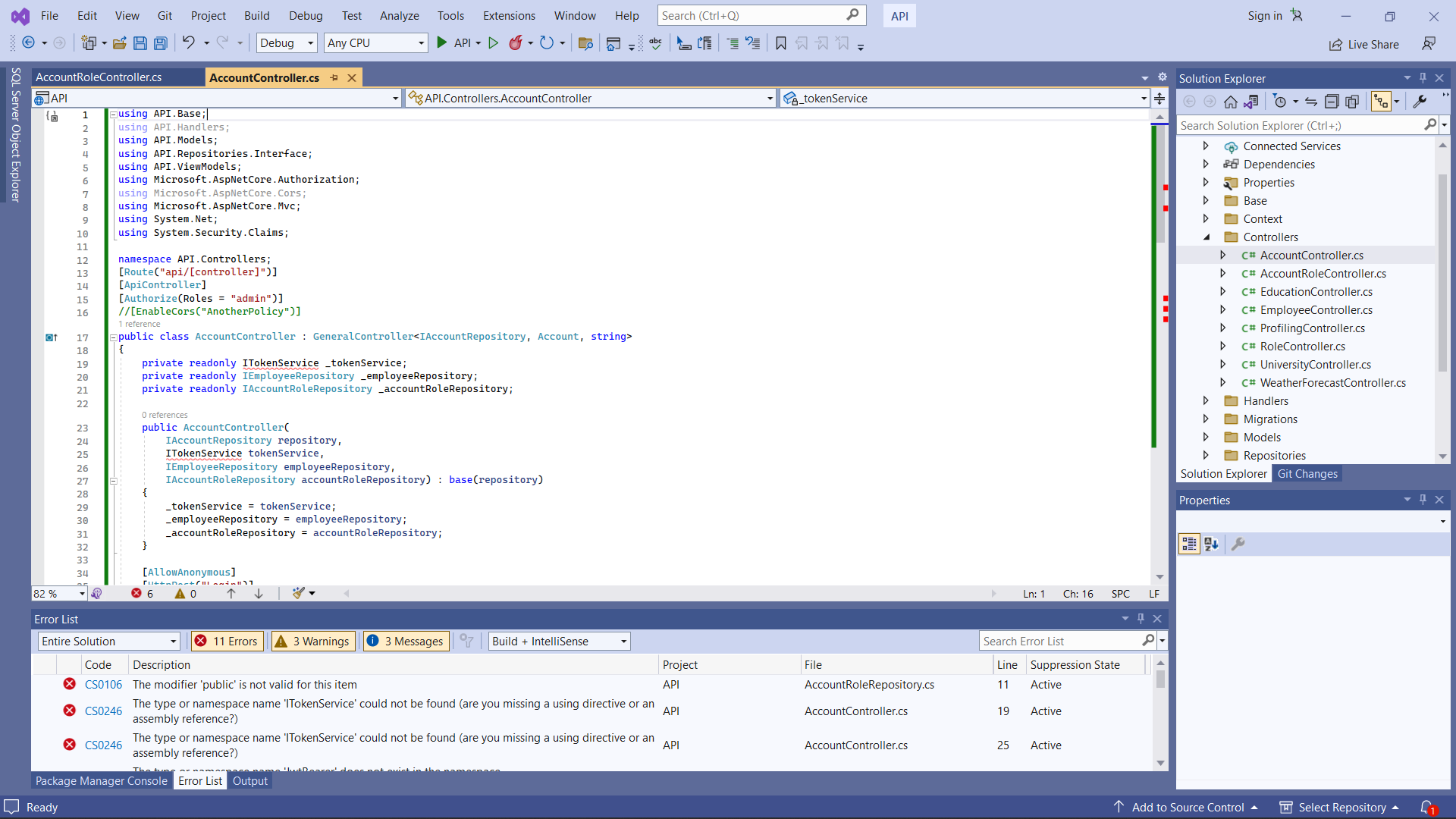
Di gunakan untuk memanggil nama role berdasarkan email

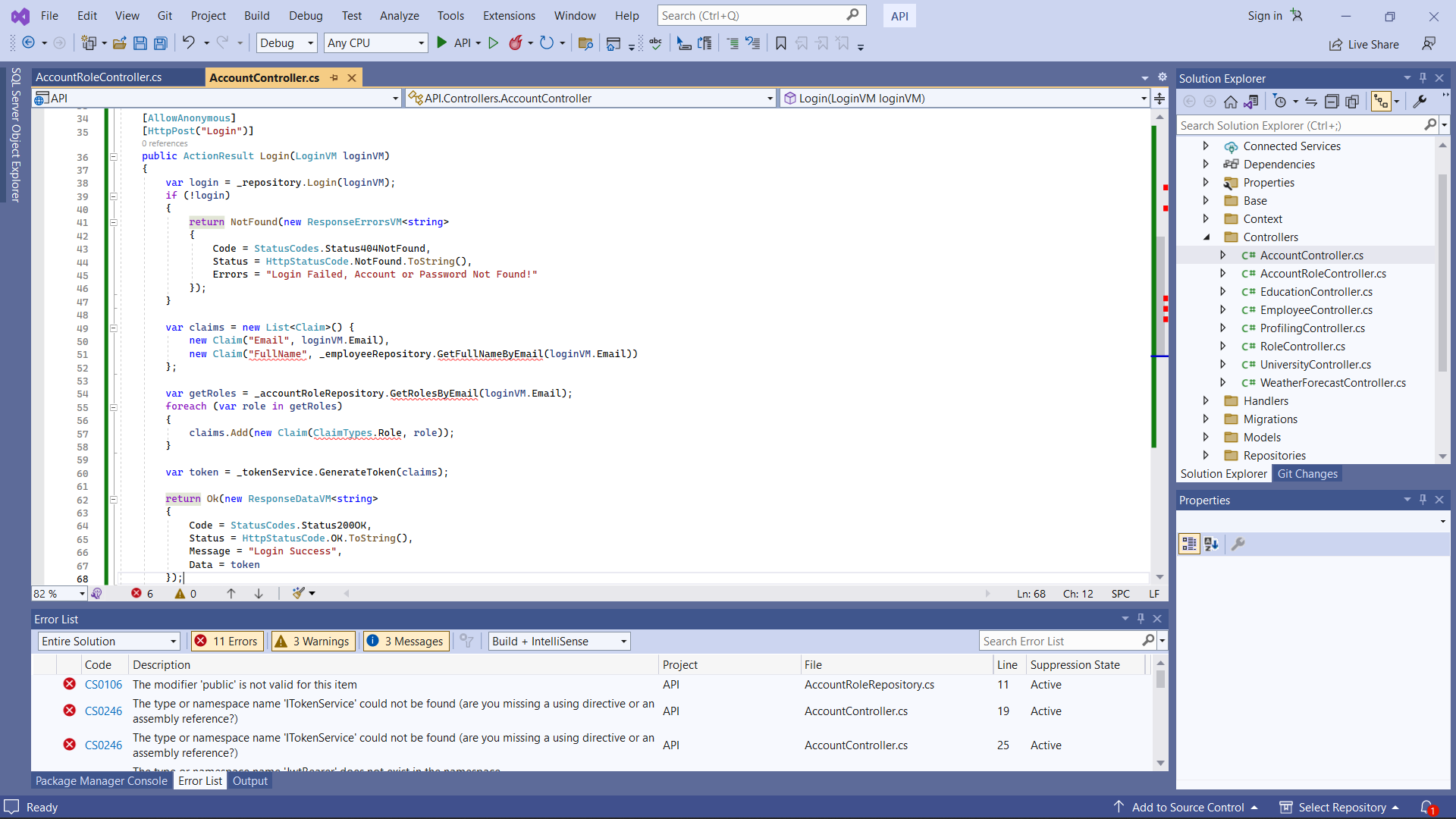
1. EmployeeRepository

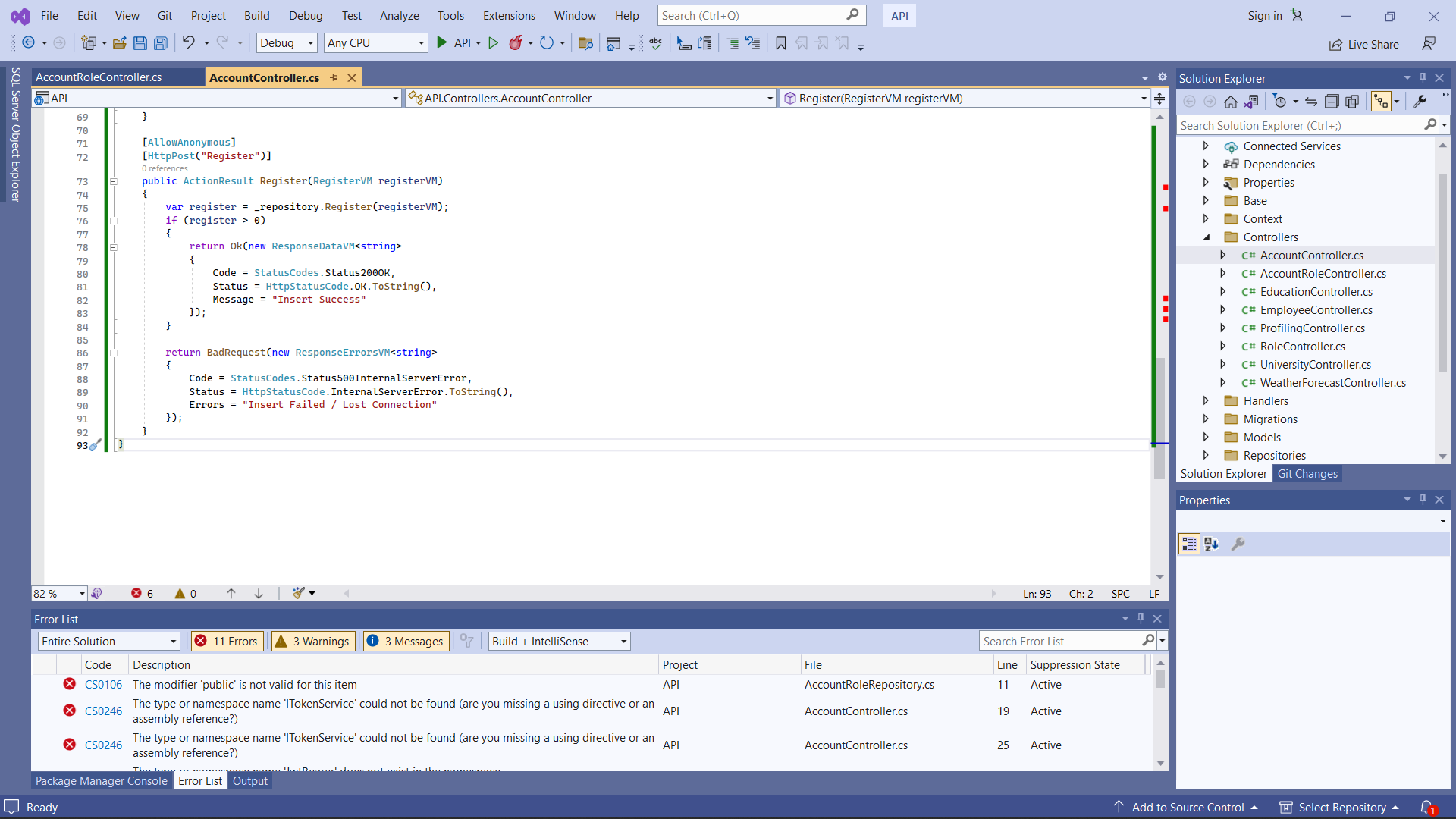


Befungsi untuk mengembalikan nama awal dan akhir berdasarkan email.

1. AccountContriller

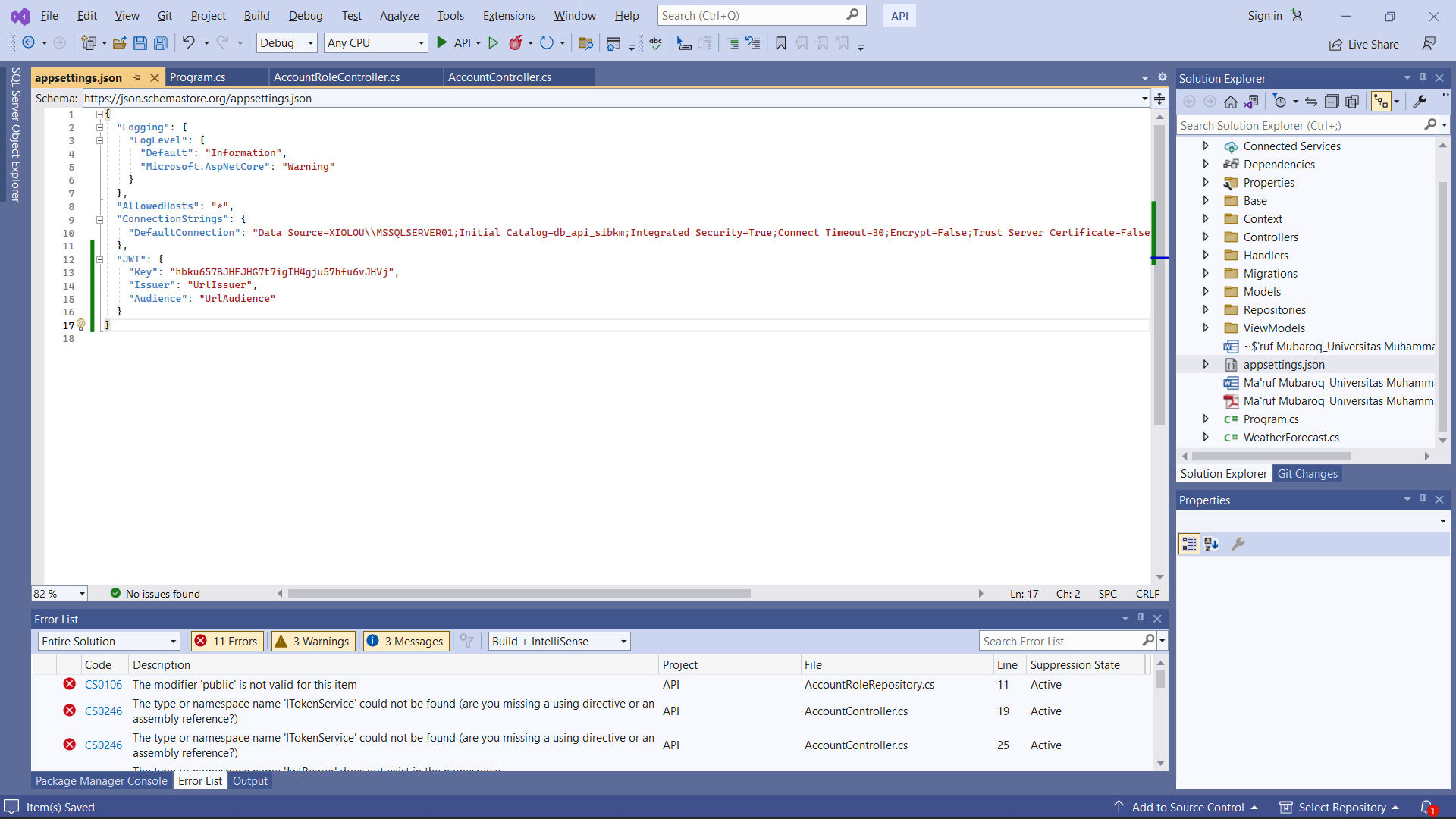






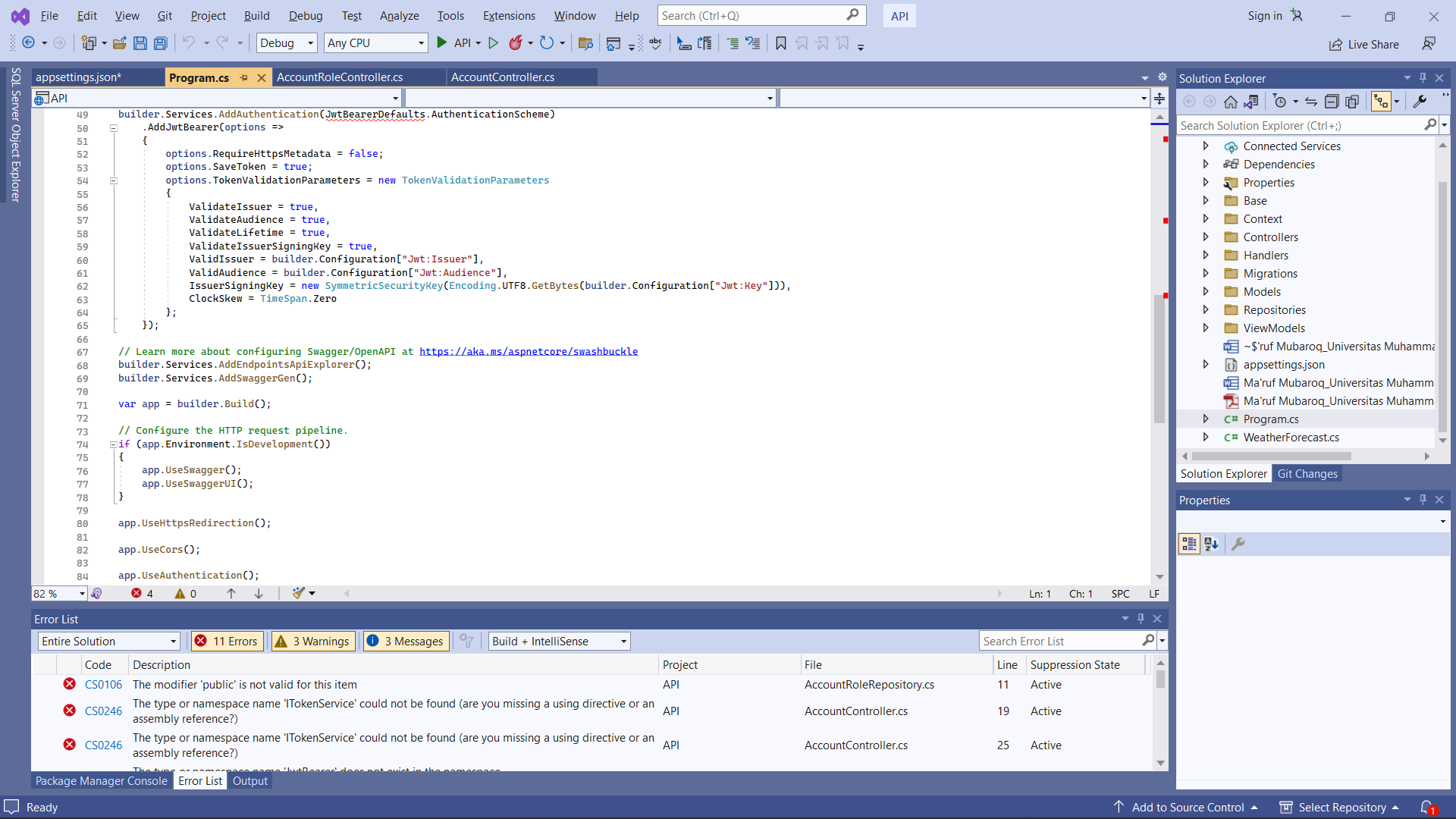
Method login dan Register ditambahkan anotasi AllowAnonymous sehingga user dapat melakukan login/register tanpa token

1. AppSetting



Di tambhkan object jwt yang berisi key issuer dan audience

1. Program



Untuk kofigurasi JWT dengan API membutuhkan token.