Nama : Hendra Kusuma

NIM : 222011395

Kelas : 2KS3

Aplikasi Form Mahasiswa ini menggunakan Architecture Pattern MVC (Model, View Controller)

1. Model berperan untuk menyimpan data
2. View Berguna untuk menampilkan GUI
3. Contoller bertujuan untuk menerima dan memvalidasi input serta *action handling* button

**Testing Program**

1. Tampilan Utama

Graphical user interface, application, Word

Description automatically generated

1. Exception Handling
2. Jika data kosong

Graphical user interface, application, Word

Description automatically generated

1. Jika NIM kurang dari 6 digit

Graphical user interface, application, Word

Description automatically generated

1. Jika Nama lebih dari 50 digit

Graphical user interface, Word

Description automatically generated

1. Jika umur selain angka

Graphical user interface, application, Word

Description automatically generated

1. Pass Validation

Jika sudah melewati rule validation maka akan muncul dialog data yang telah tersimpan kemudian form akan direset.

Graphical user interface, text, application

Description automatically generated