

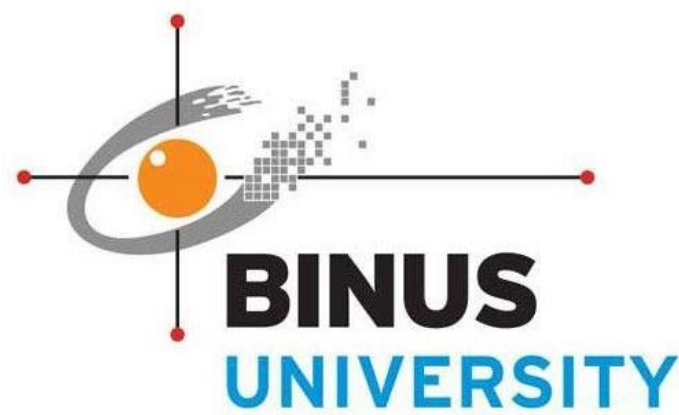
Sistem Informasi of Buzz

Kelas :

BL11

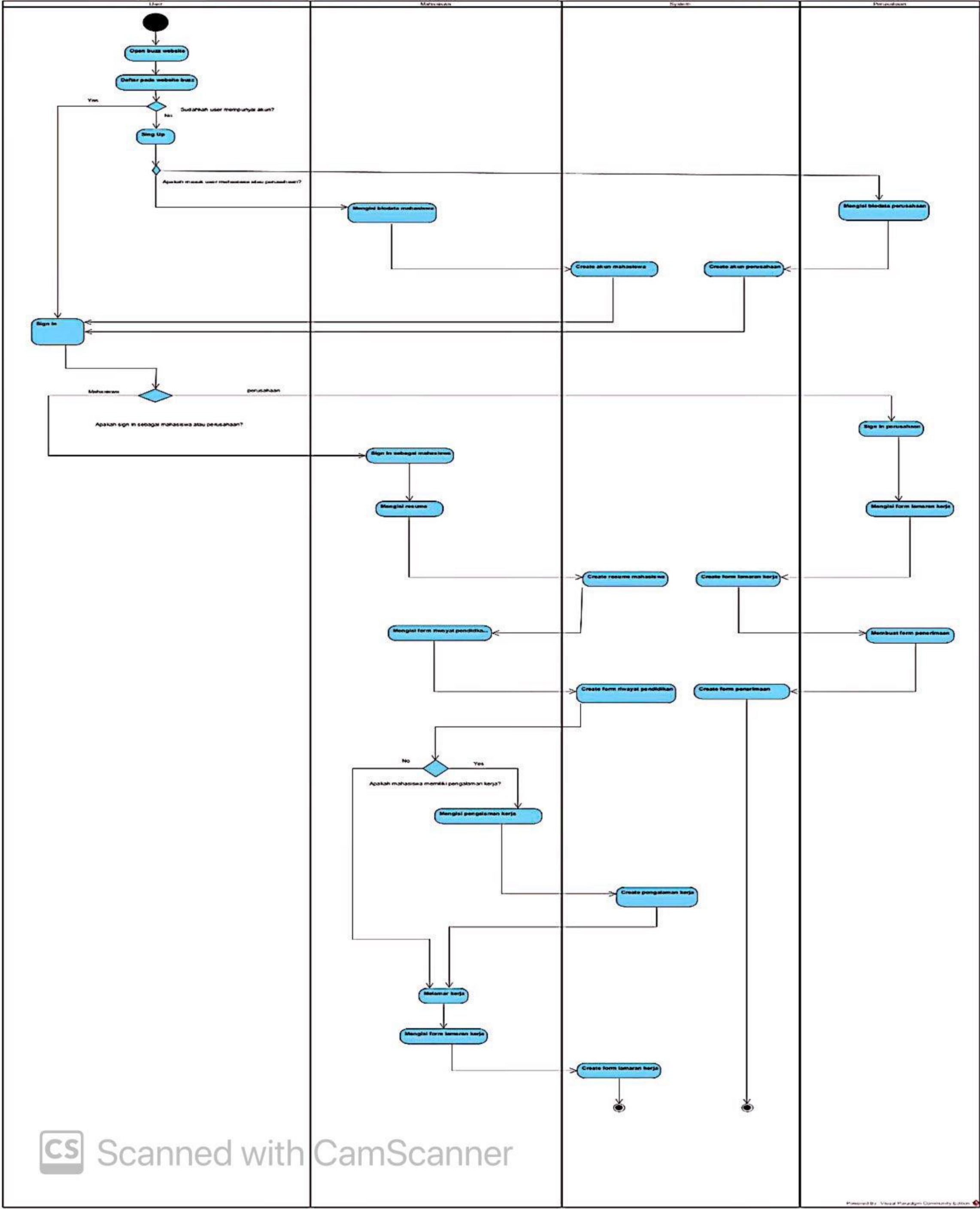
Nama :

Jihan Baisa / 2201823675

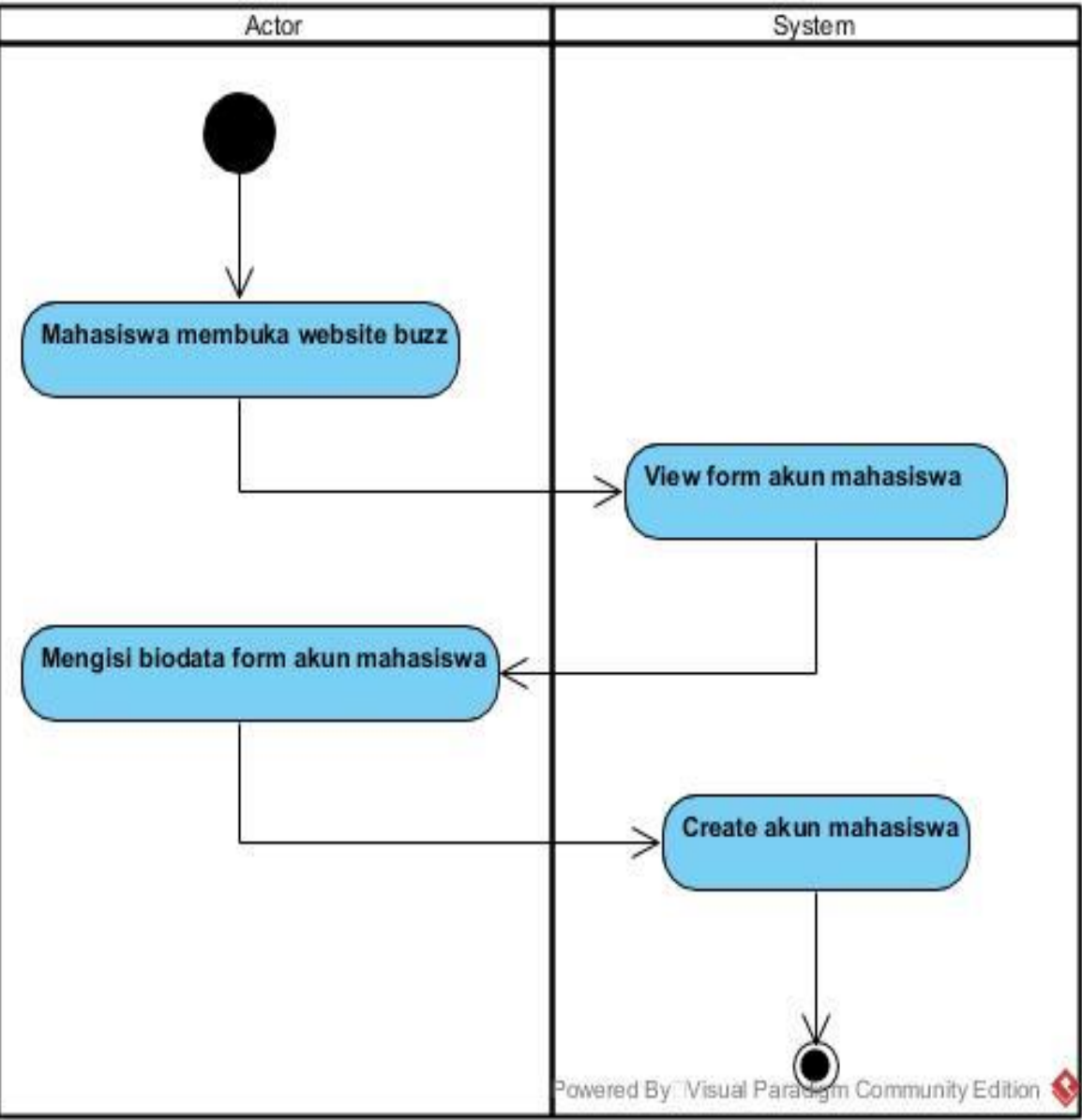


BINUS UNIVERSITY
Jakarta Genap 2018 / 2019

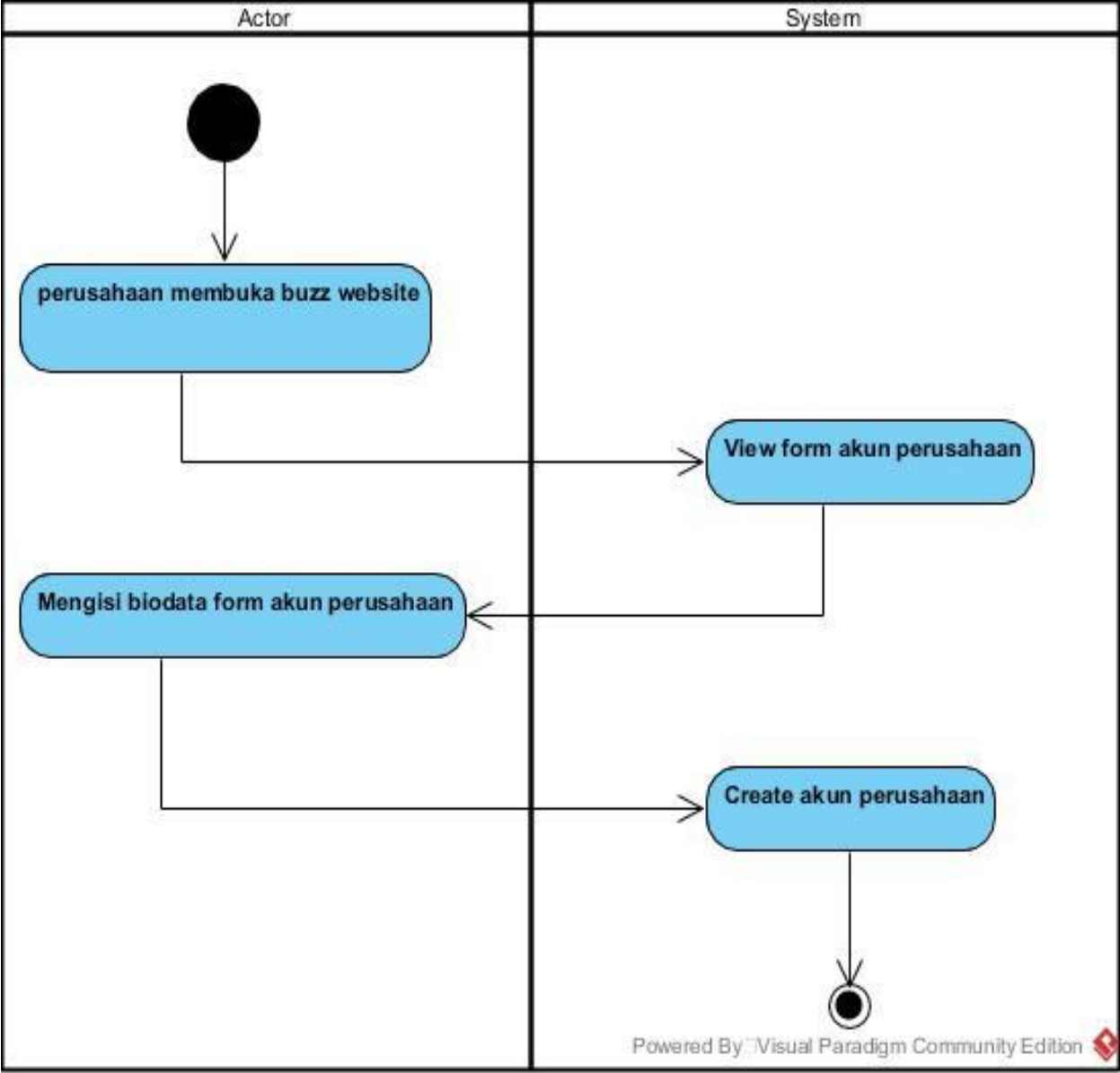
Activity Diagram
Activity Diagram of Buzz



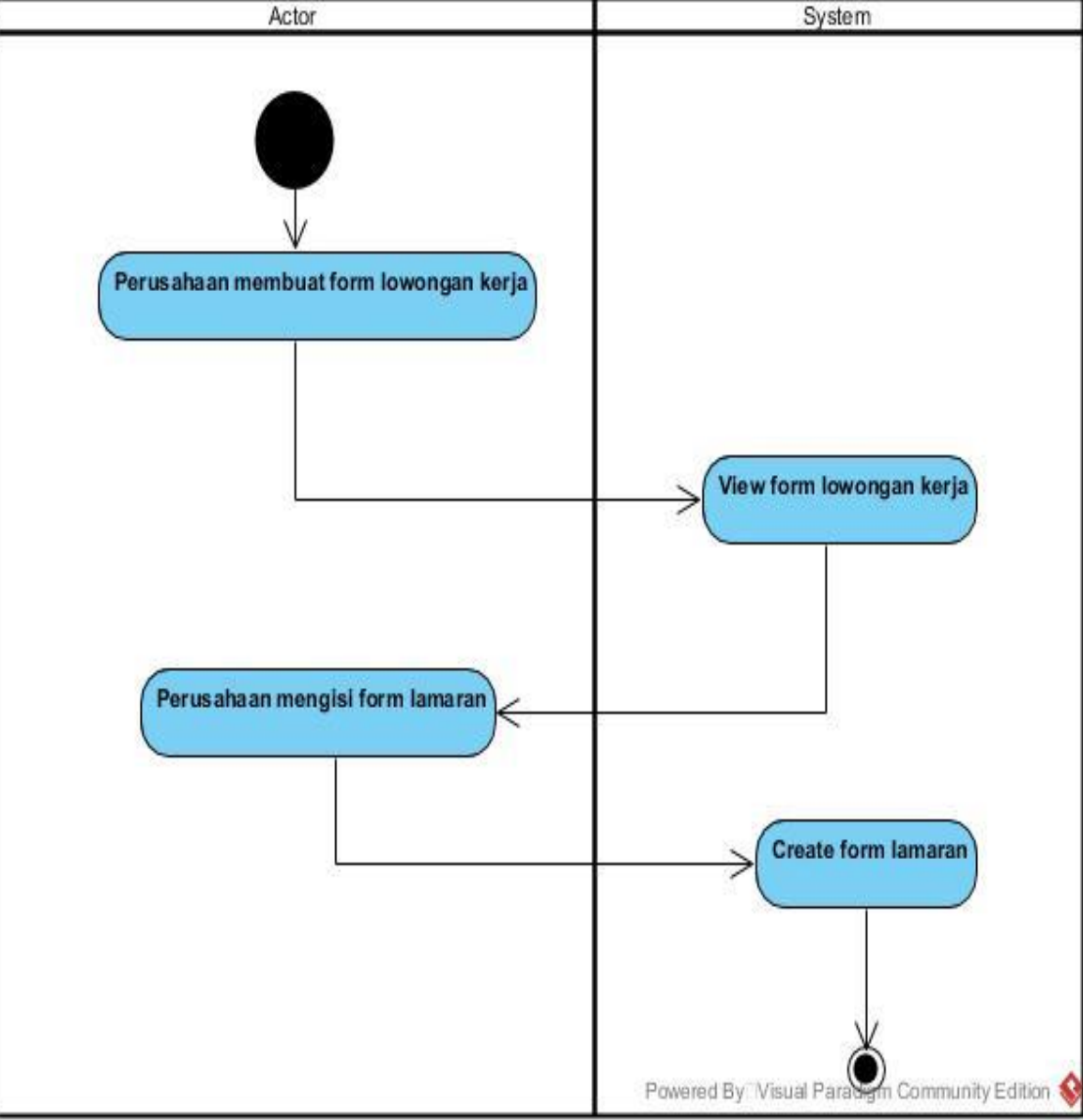
Activity Diagram for Use case



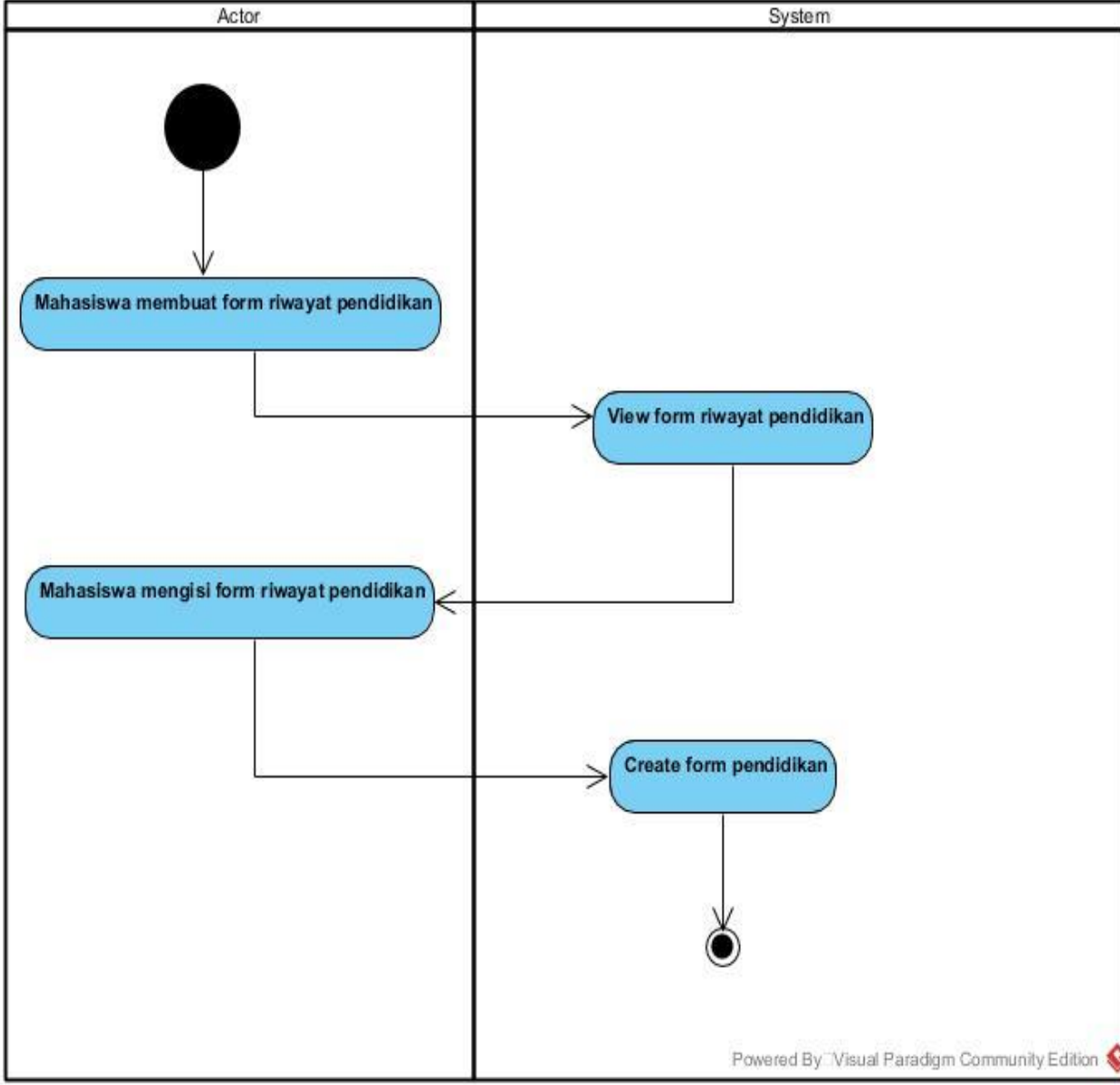
Activiy Diagram akun perusahaan



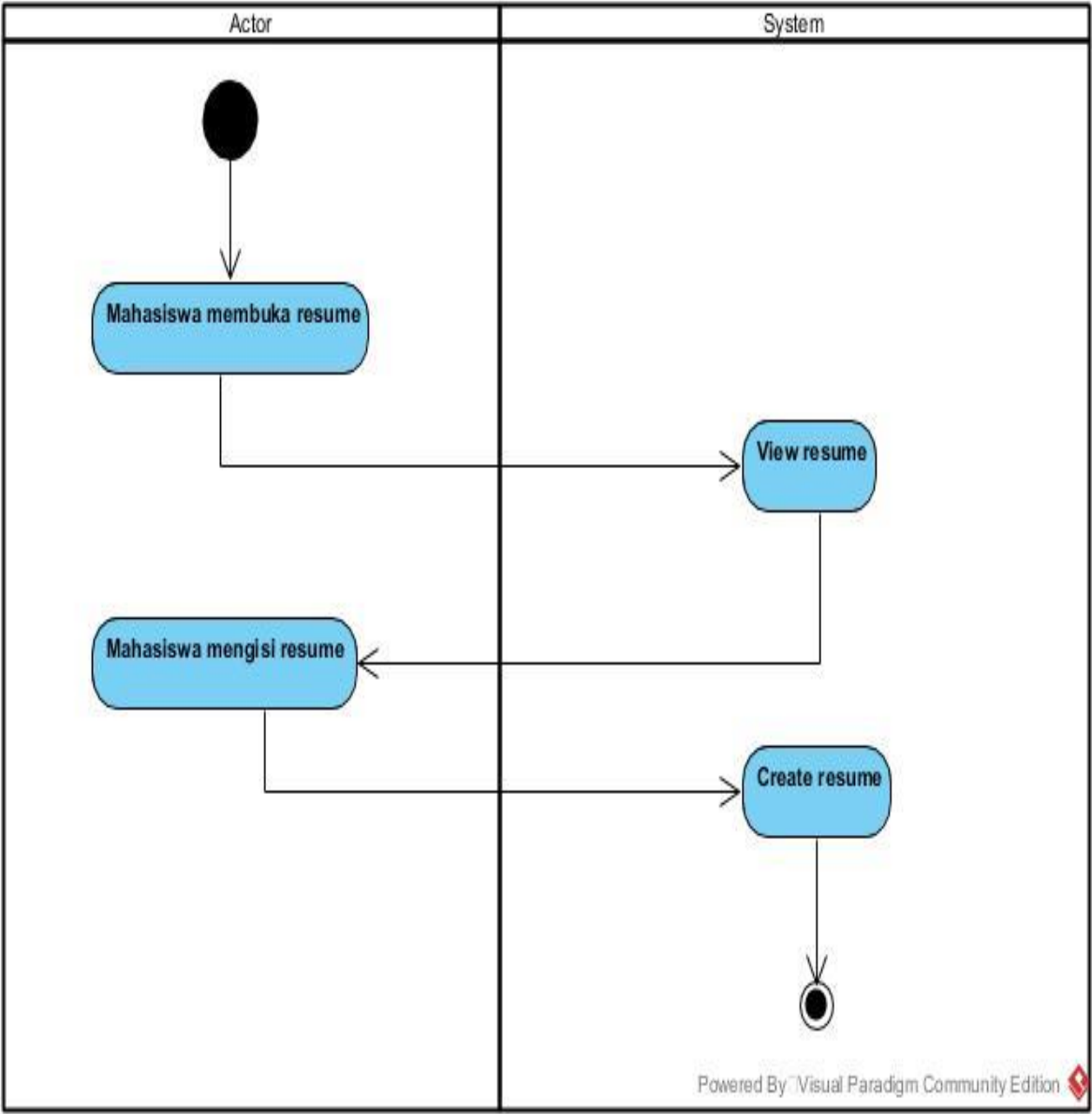
Activity Diagram for Lamaran



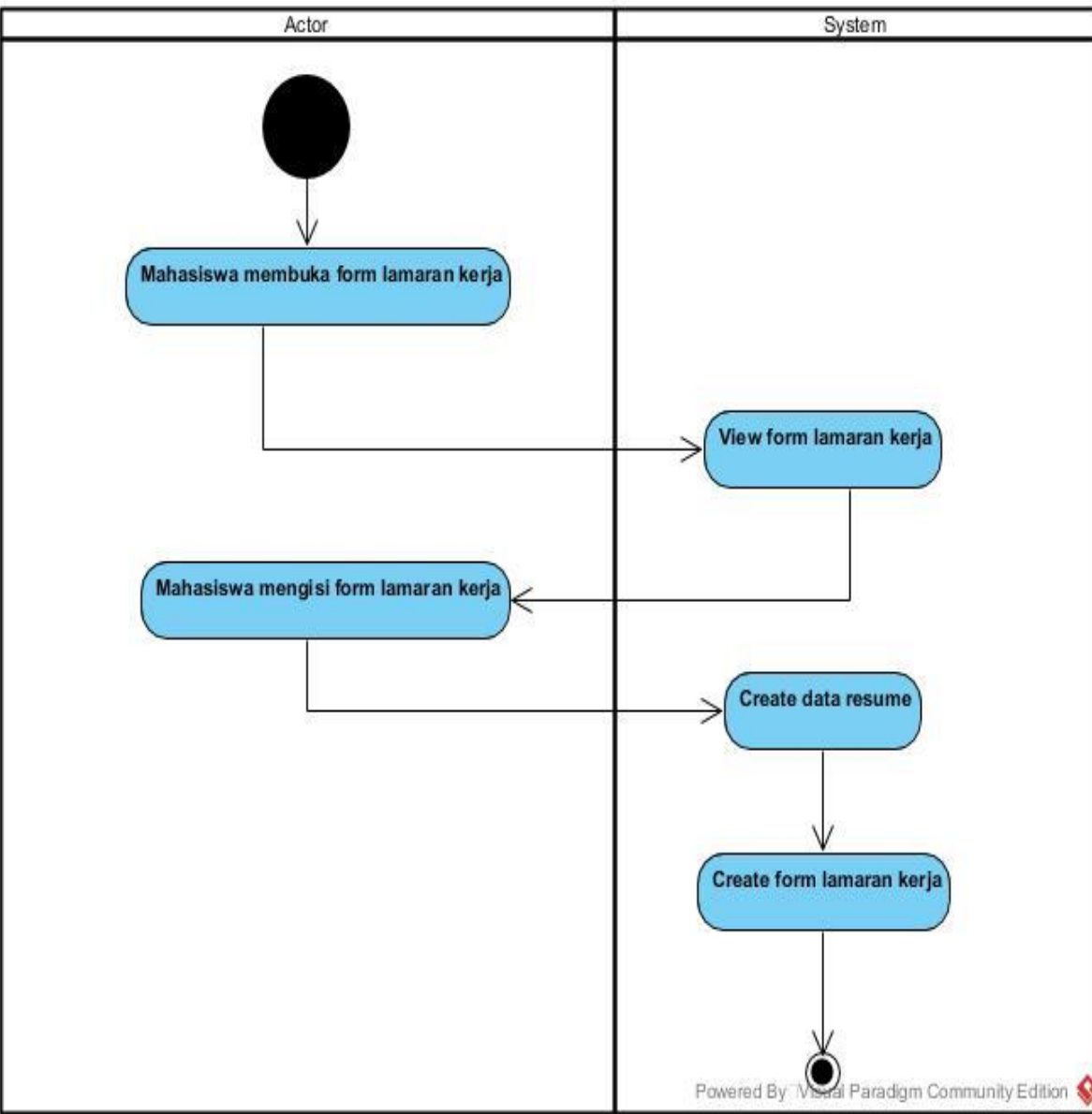
Activity Diagram for Riwayat Pendidikan



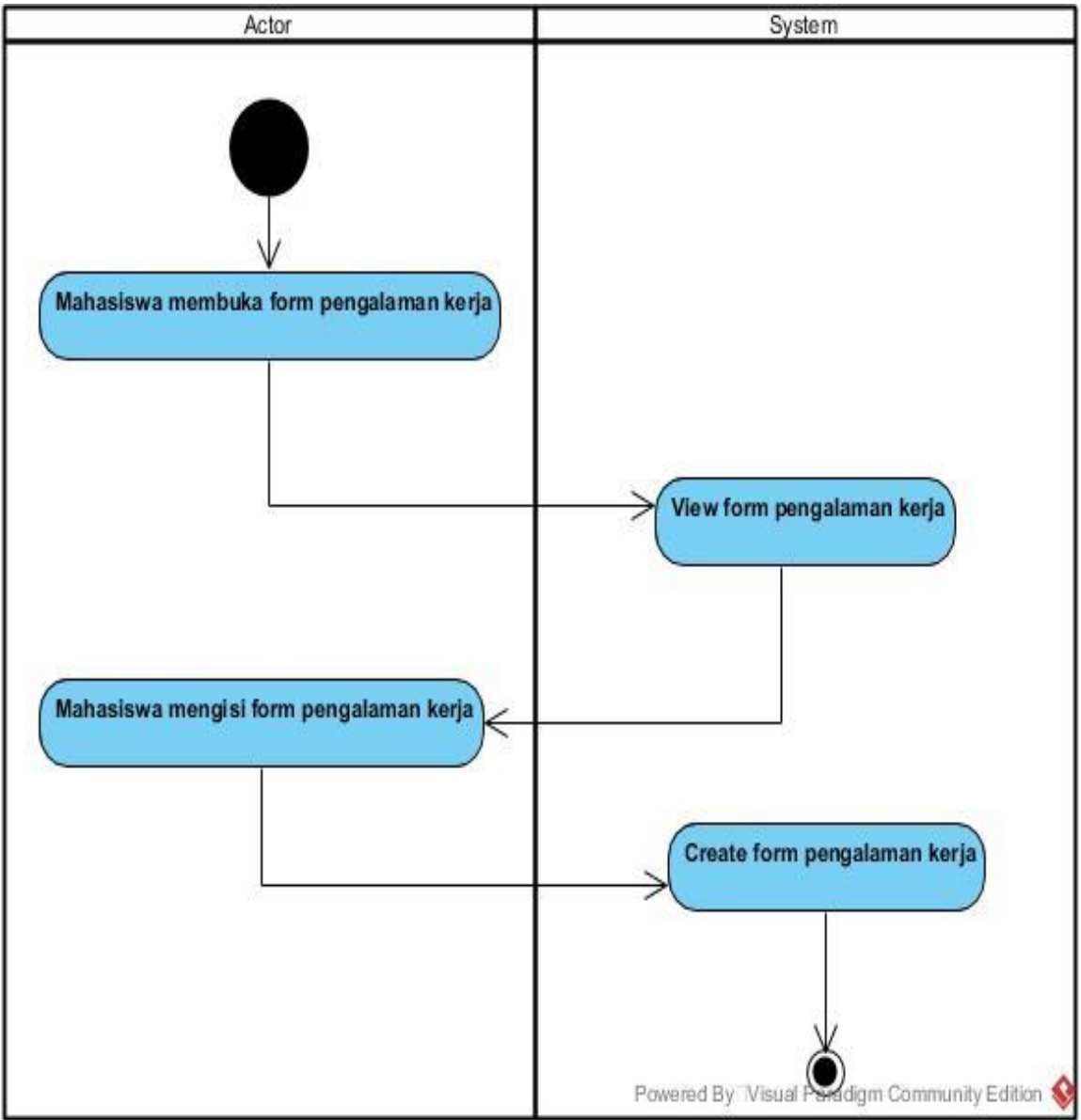
Activity Diagram Resume



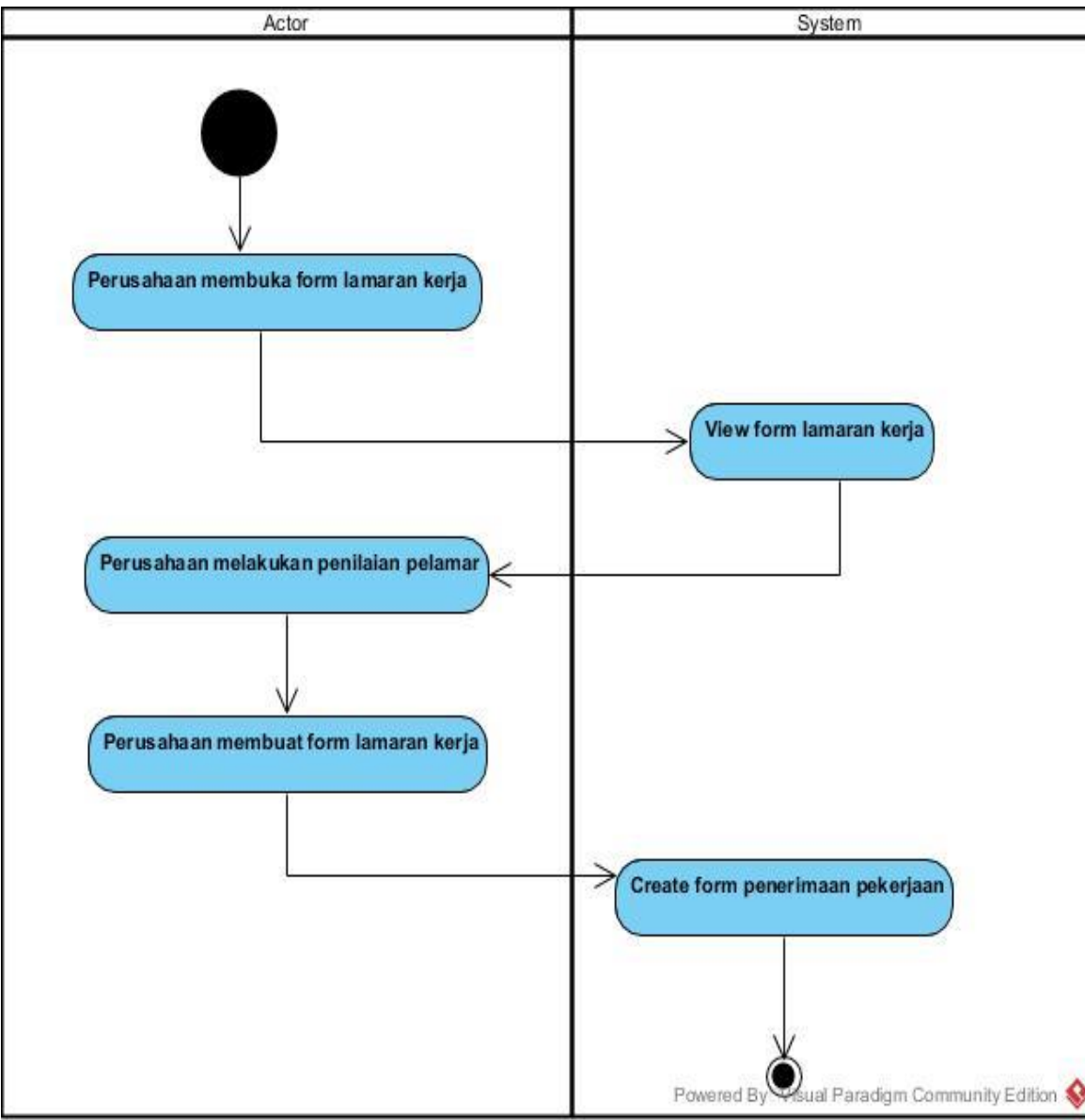
Activity Diagram Lamaran Kerja



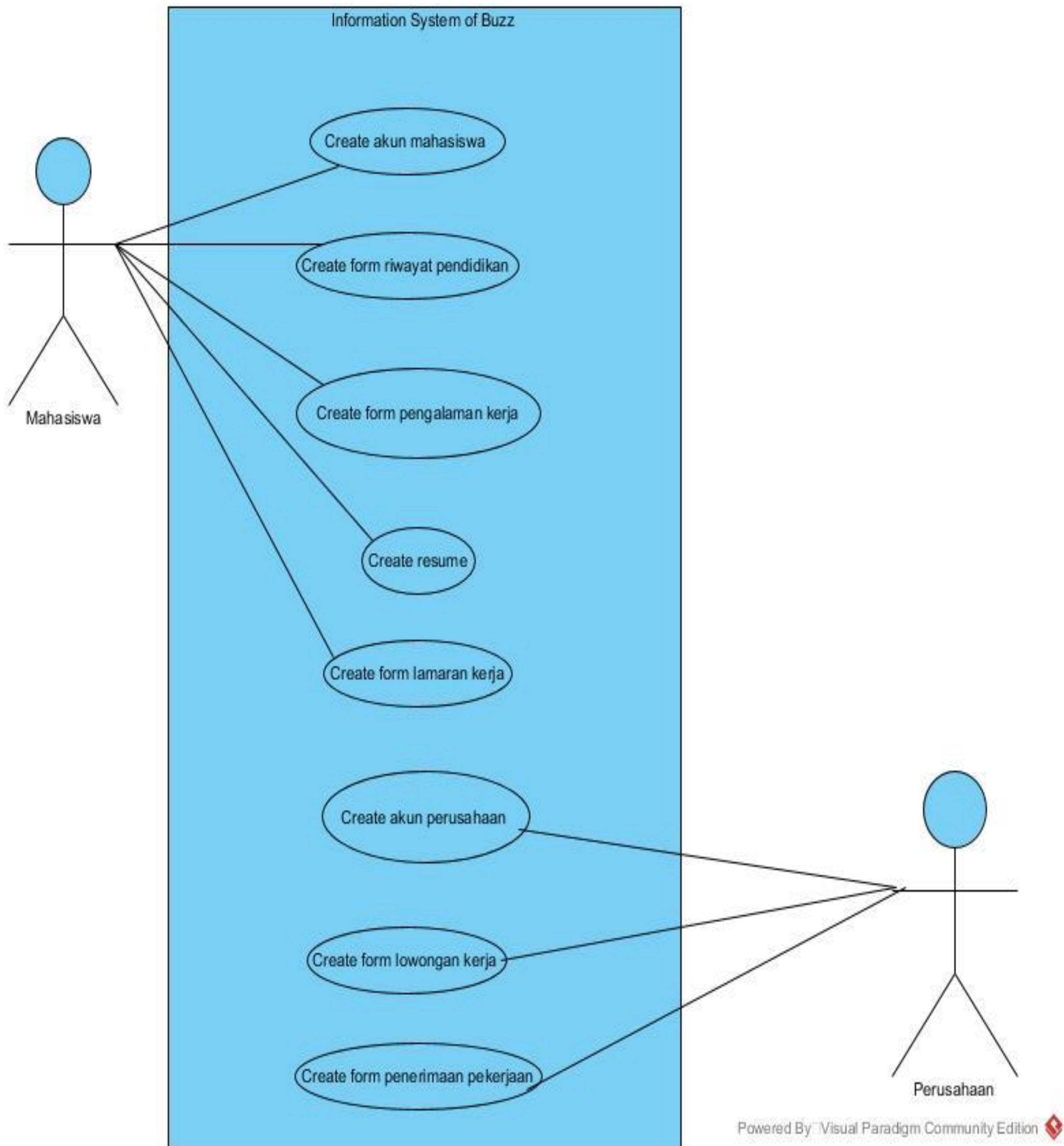
Activity Diagram Pengalaman Kerja



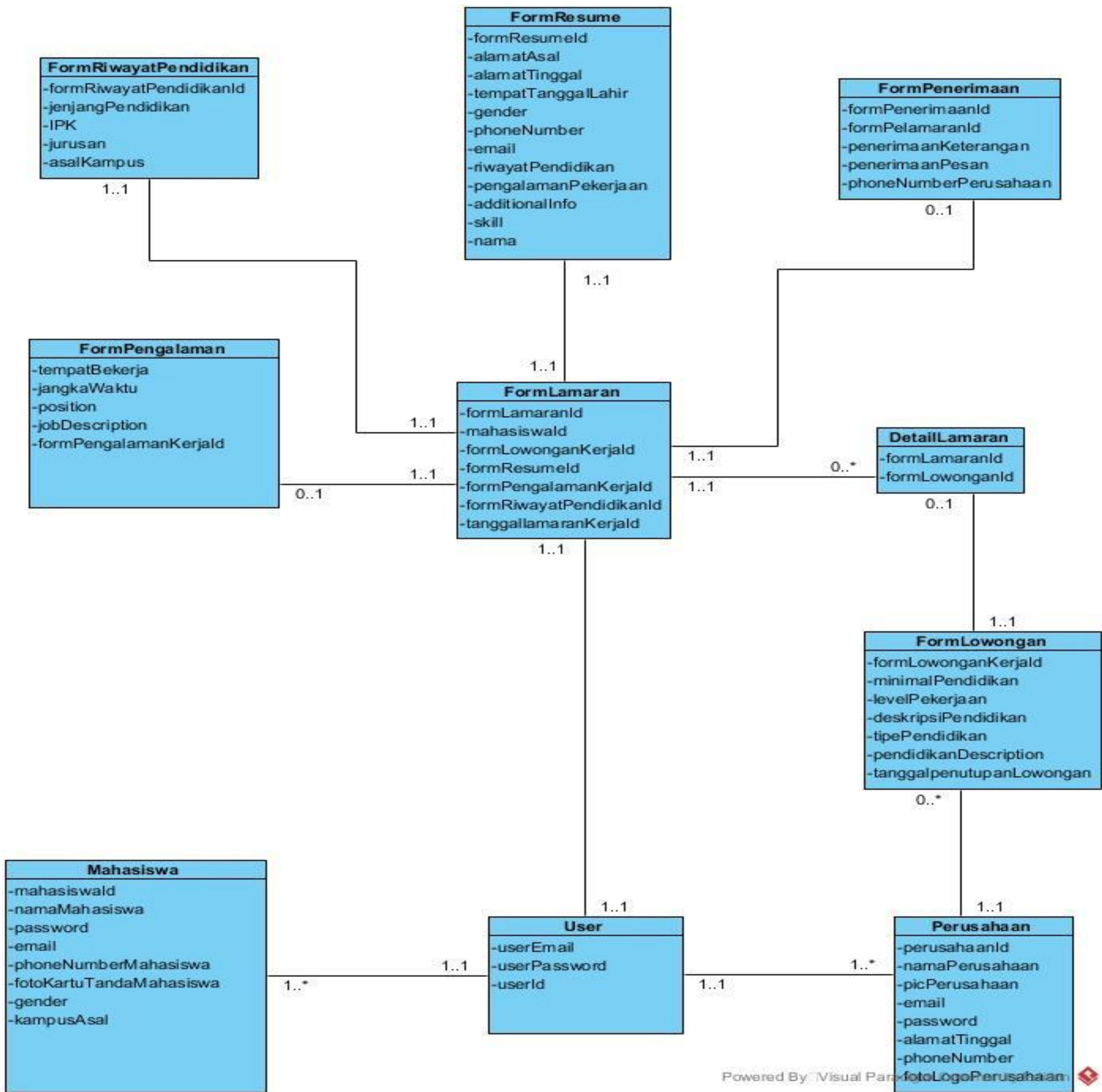
Activity Diagram Penerimaan



Activity Diagram Pengalaman Kerja

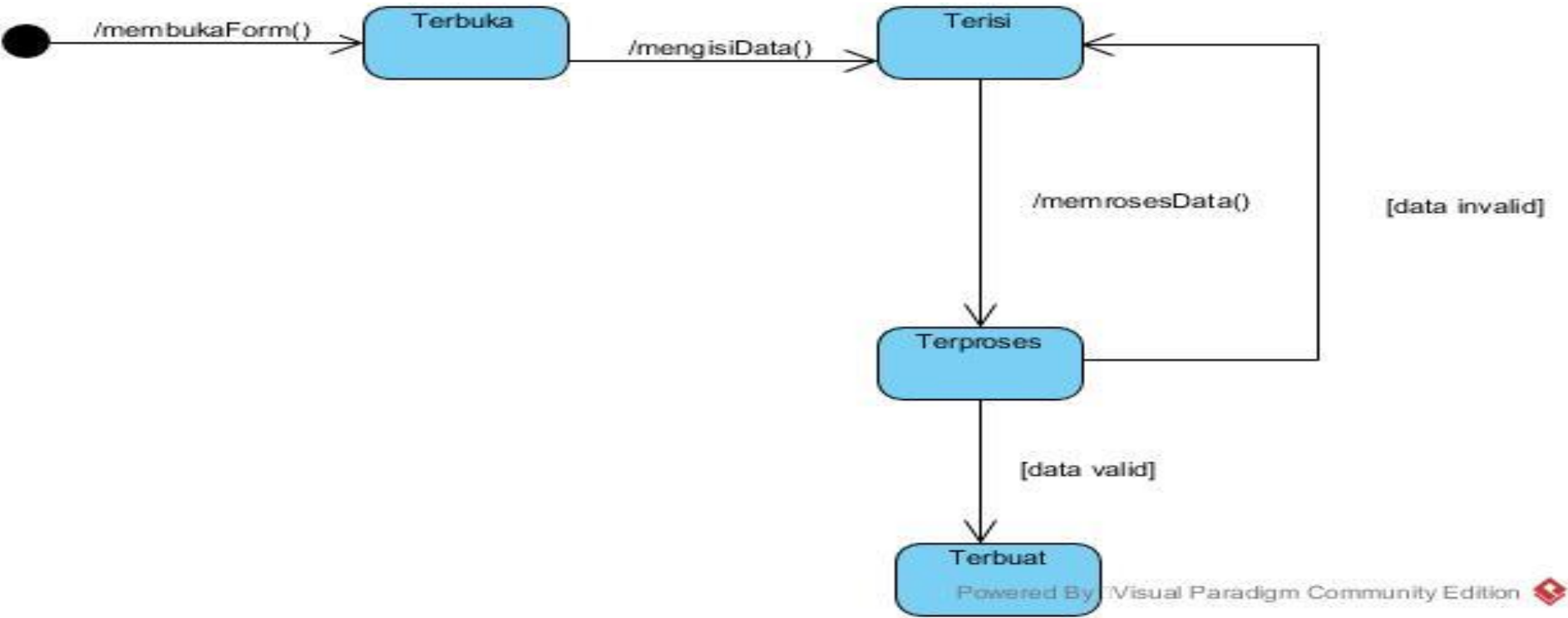


Domain Model Class Diagram

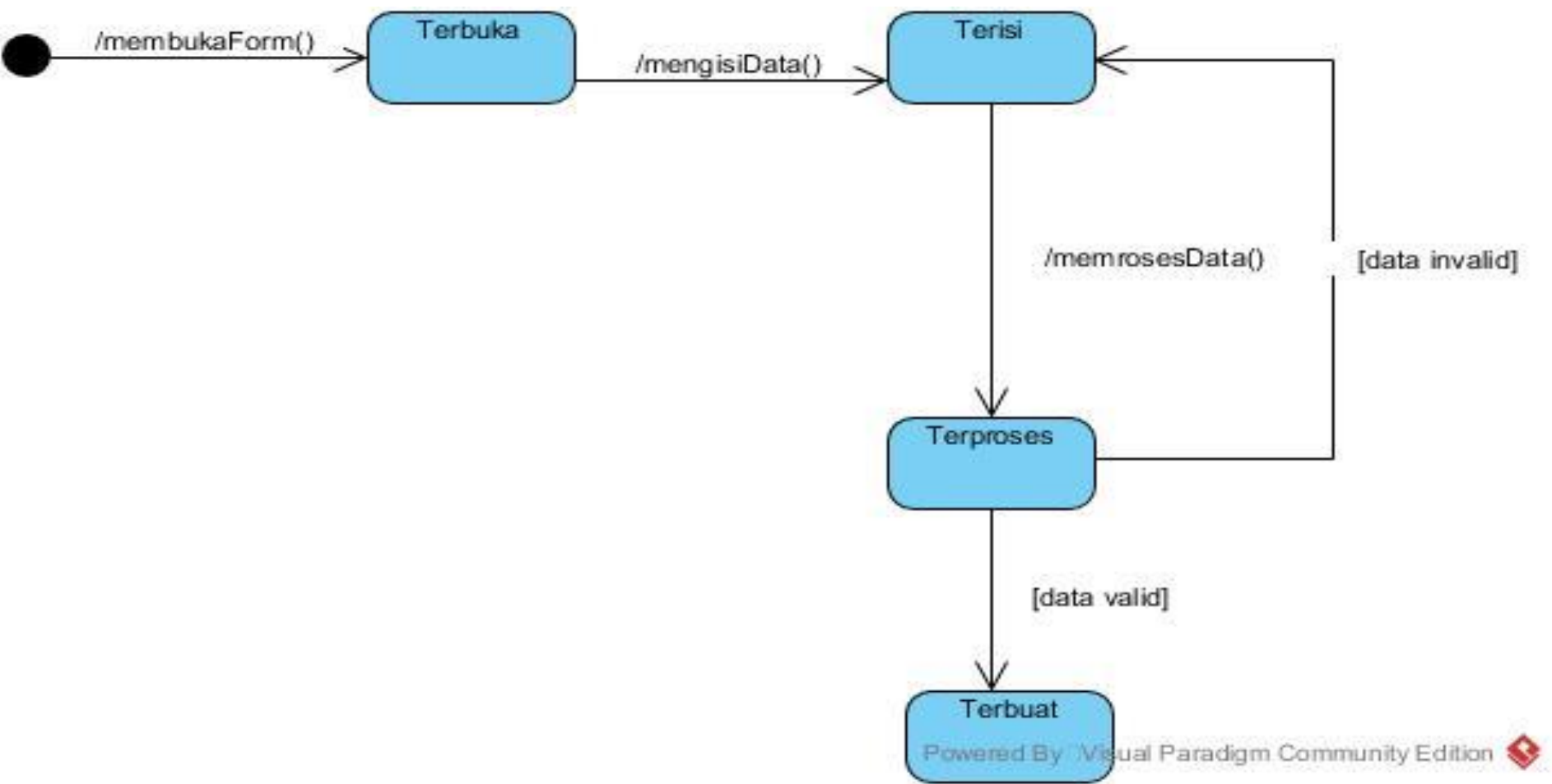


State Machine Diagram

State machine akun mahasiswa



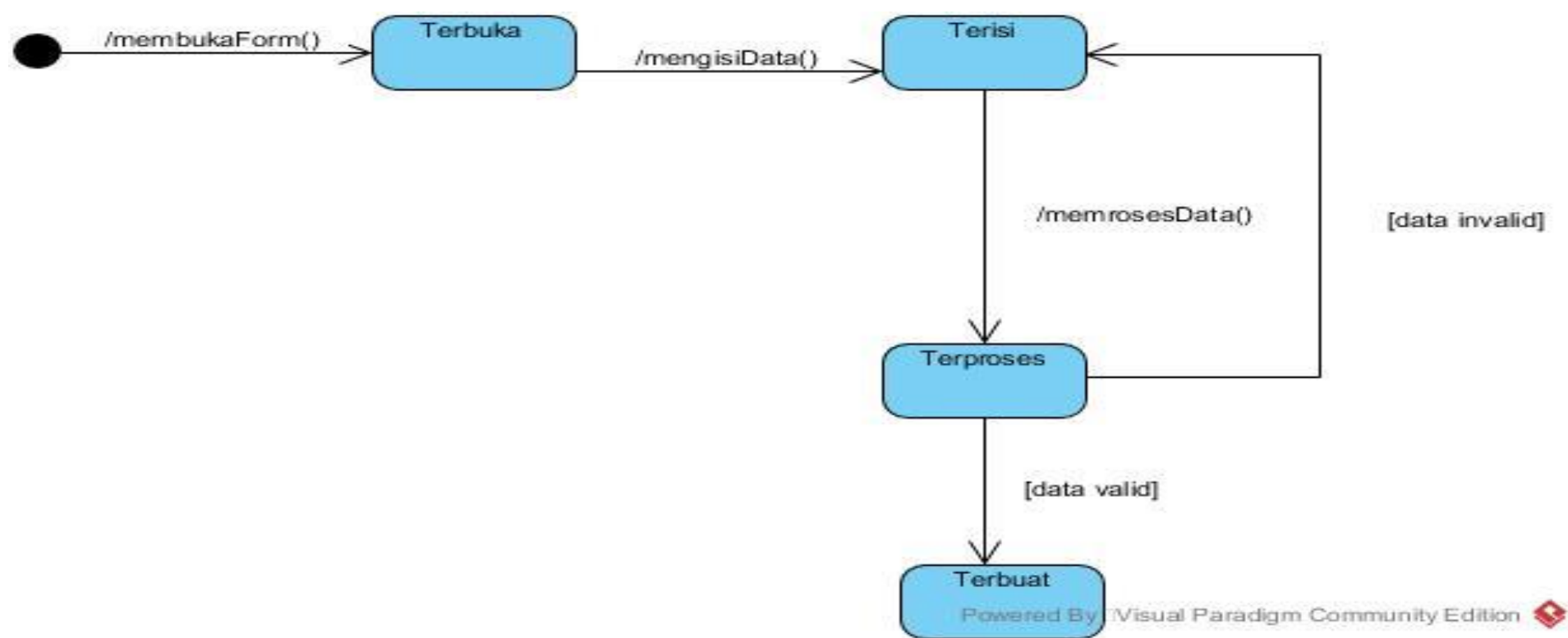
State machine akun perusahaan



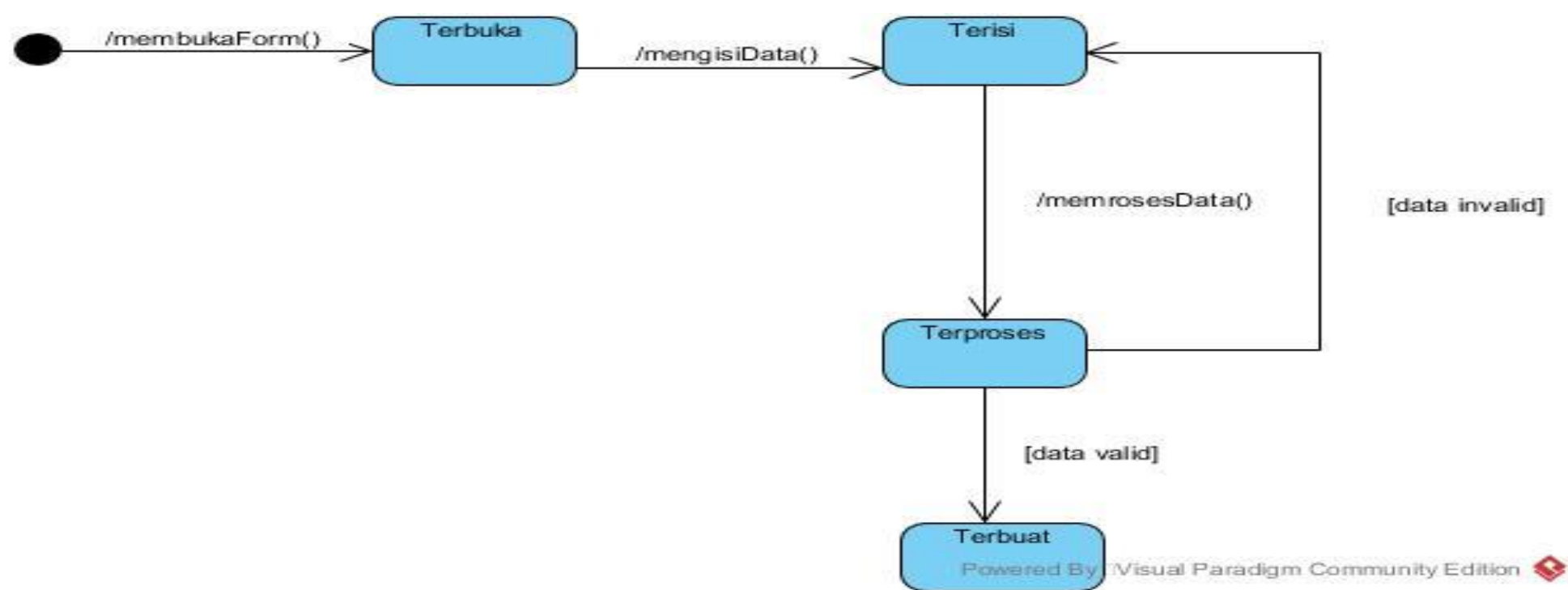
State machine Lamaran



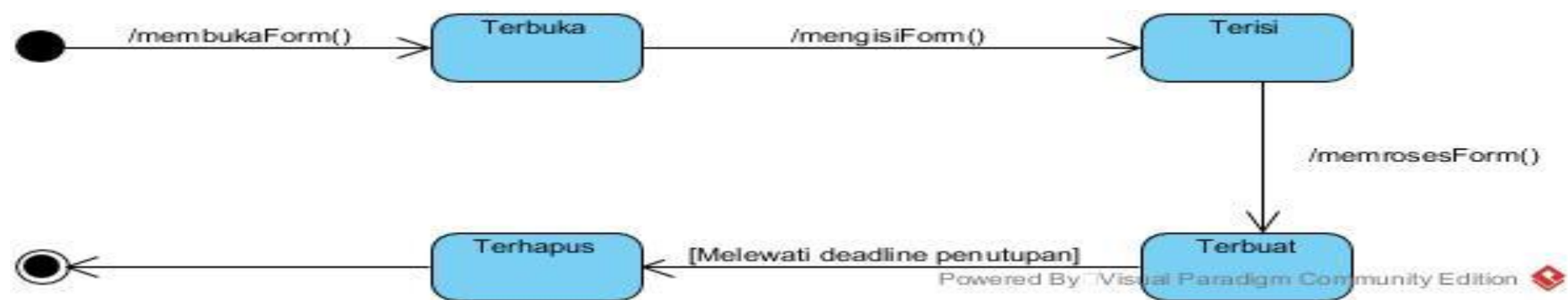
State machine Riwayat Pendidikan



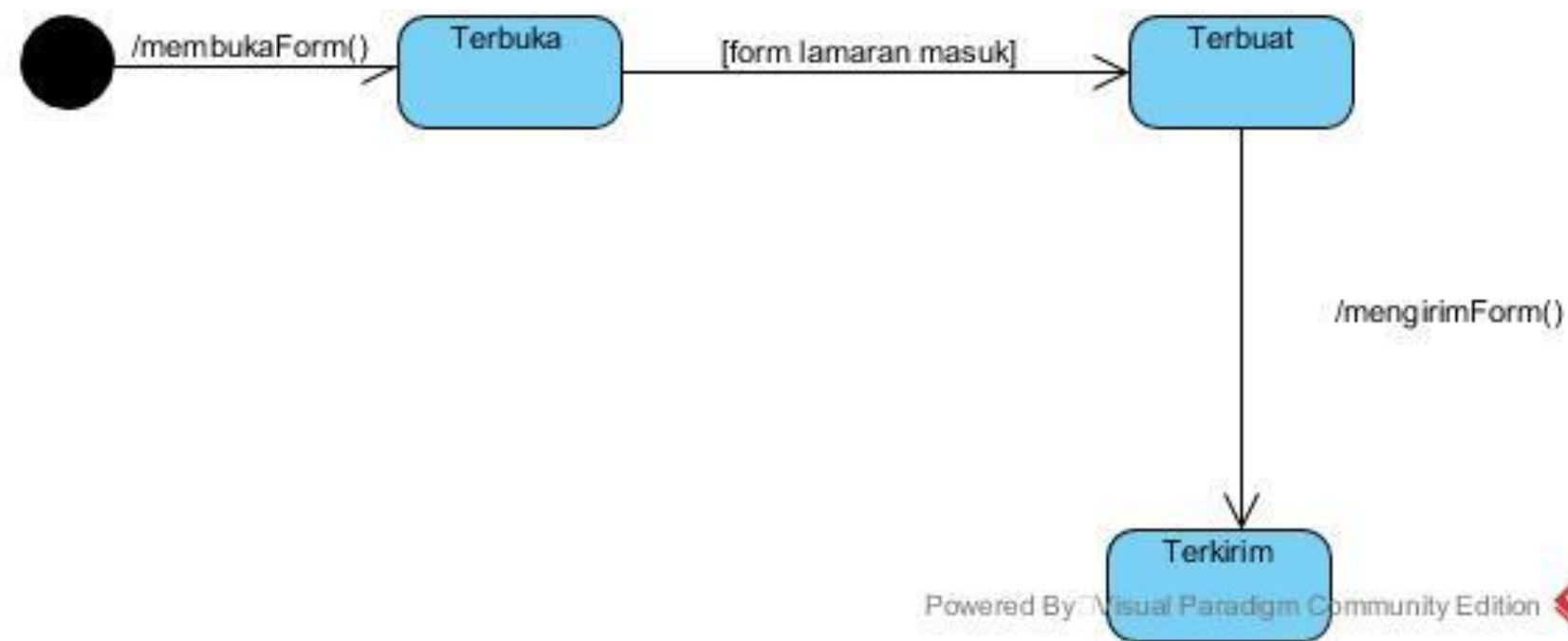
State machine Resume



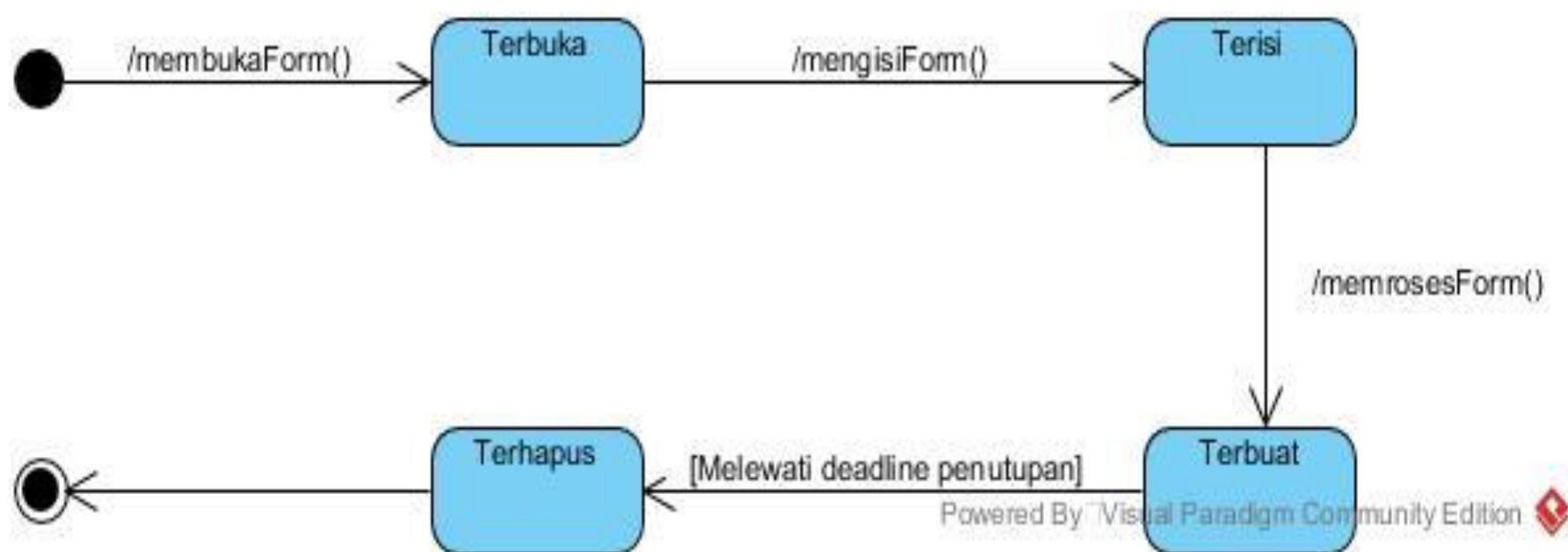
State machine Pengalaman Kerja



State machine Penerimaan Kerja



State machine Lowongan Kerja



Use Case Description

| | | |
|----------------------|---|---|
| Use Case Name | Create Akun Mahasiswa | |
| Scenario | Mahasiswa membuat akun mahasiswa | |
| Triggers Event | Mahasiswa melakukan registrasi | |
| Brief Description | Mahasiswa melakukan registrasi membuat account mahasiswa dengan mengisi biodata | |
| Actor | Mahasiswa | |
| Related Use Case | - | |
| Stakeholders | - | |
| Preconditions | Mahasiswa sudah memiliki account | |
| Postconditions | Mahasiswa bisa melakukan sign in | |
| Flow of Activities | Actor | System |
| | 1. Membuka form account mahasiswa 2. Mengisi form account mahasiswa | 1.1 View form account mahasiswa 2.1 Create account mahasiswa |
| Exception Conditions | 2.1 Jika data tidak lengkap / invalid, akan ditampilkan error message | |

| | | |
|--------------------|---|----------------------------------|
| Use Case Name | Create Akun Perusahaan | |
| Scenario | Perusahaan membuat akun perusahaan | |
| Triggers Event | Perusahaan melakukan registrasi | |
| Brief Description | Perusahaan melakukan registrasi membuat account perusahaan dengan mengisi data perusahaan | |
| Actor | Perusahaan | |
| Related Use Case | - | |
| Stakeholders | - | |
| Preconditions | Perusahaan belum memiliki account | |
| Postconditions | Perusahaan dapat melakukan sign in | |
| Flow of Activities | Actor | System |
| | 1. Membuka form account perusahaan | 1.1 View form account perusahaan |

| | | |
|----------------------|---|-------------------------------|
| | 2. Mengisi form account perusahaan | 2.1 Create account perusahaan |
| Exception Conditions | 2.1 Jika data tidak lengkap / invalid, akan ditampilkan error message | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| Use Case Name | Create Form Riwayat Pendidikan | |
| Scenario | Mahasiswa mengisi form riwayat pendidikan | |
| Triggers Event | Mahasiswa memberikan resume | |
| Brief Description | Mahasiswa mengisi form riwayat pendidikan untuk memberikan resume | |
| Actor | Mahasiswa | |
| Related Use Case | Create Form Lamaran Pekerjaan | |
| Stakeholders | Perusahaan | |
| Preconditions | Mahasiswa belum menyertakan resume | |
| Postconditions | Mahasiswa dapat mengisi form pengalaman pekerjaan | |
| Flow of Activities | Actor | System |
| | 1. Membuka form riwayat pendidikan 2. Mengisi form riwayat pendidikan | 1.1 View form riwayat pendidikan 2.1 Create form riwayat pendidikan |
| Exception Conditions | 2.1 Jika data tidak lengkap / invalid, akan ditampilkan error message | |

| | | |
|-------------------|---|--|
| Use Case Name | Create Form Lowongan Pekerjaan | |
| Scenario | Perusahaan mengisi form lowongan pekerjaan | |
| Triggers Event | Perusahaan membuat lowongan pekerjaan | |
| Brief Description | Perusahaan mengisi form lowongan pekerjaan untuk dapat membuat lowongan pekerjaan | |
| Actor | Perusahaan | |
| Related Use Case | Create Form Penerimaan Pekerjaan | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| Stakeholders | Mahasiswa | |
| Preconditions | Perusahaan belum dapat membuat lowongan pekerjaan | |
| Postconditions | Perusahaan dapat membuat form penerimaan pekerjaan | |
| Flow of Activities | Actor | System |
| | 1. Membuka form lowongan pekerjaan 2. Mengisi form lowongan pekerjaan | 1.1 View form lowongan pekerjaan 2.1 Create form lowongan pekerjaan |
| Exception Conditions | 2.1 Jika data tidak lengkap / invalid, akan ditampilkan error message | |

| | | |
|----------------------|--|--|
| Use Case Name | Create Form Pengalaman Kerja | |
| Scenario | Mahasiswa mengisi form pengalaman pekerjaan | |
| Triggers Event | Mahasiswa melamar pekerjaan | |
| Brief Description | Mahasiswa mengisi form pengalaman pekerjaan untuk melamar kerja | |
| Actor | Mahasiswa | |
| Related Use Case | Create Form Lamaran Kerja | |
| Stakeholders | Perusahaan | |
| Preconditions | Mahasiswa belum mengisi form pengalaman pekerjaan | |
| Postconditions | Mahasiswa dapat melamar pekerjaan | |
| Flow of Activities | Actor | System |
| | 1. Mahasiswa membuka form pengalaman pekerjaan 2. Mahasiswa mengisi form pengalaman pekerjaan | 1.1 View form pengalaman pekerjaan 2.1 Create form pengalaman pekerjaan |
| Exception Conditions | 2.1 Jika data tidak lengkap / invalid, akan ditampilkan error message | |

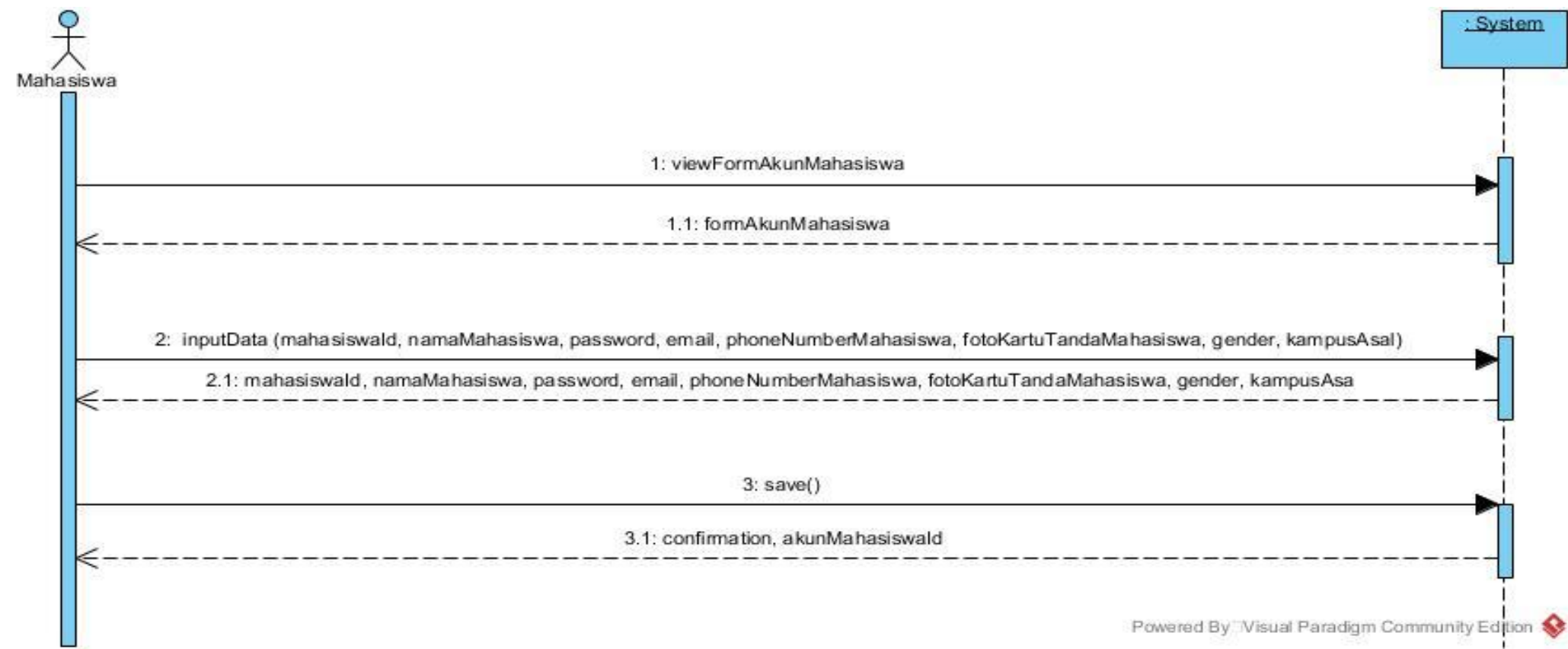
| | | |
|----------------------|---|-------------------------------|
| Use Case Name | Create Form Lamaran Kerja | |
| Scenario | Mahasiswa mengisi form lamaran kerja | |
| Triggers Event | Mahasiswa melamar kerja | |
| Brief Description | Mahasiswa mengisi form lamaran karja untuk dapat melamar kerja | |
| Actor | Mahasiswa | |
| Related Use Case | - | |
| Stakeholders | Perusahaan | |
| Preconditions | Mahasiswa belum dapat melamar pekerjaan | |
| Postconditions | Mahasiswa dapat melamar pekerjaan | |
| Flow of Activities | Actor | System |
| | 1. Mahasiswa membuka form lamaran kerja | 1.1 View form lamaran kerja |
| | 2. Mahasiswa mengisi from lamaran kerja | 2.1 Create form lamaran kerja |
| Exception Conditions | 2.1 Jika data tidak lengkap / invalid, akan ditampilkan error message | |

| | | |
|--------------------|---|--------------------------|
| Use Case Name | Create Form Penerimaan Pekerjan | |
| Scenario | Perusahaan mengisi form penerimaan pekerjaan | |
| Triggers Event | Perusahaan menerima lamaran pekerjaan | |
| Brief Description | Perusahaan mengisi form penerimaan pekerjaan untuk menerima lamaran pekerjaan dari mahasiswa yang memenuhi kriteria | |
| Actor | Perusahaan | |
| Related Use Case | - | |
| Stakeholders | Mahasiswa | |
| Preconditions | Perusahaan menerima lamaran pekerjaan | |
| Postconditions | Perusahaan melakukan penerimaan pekerjaan | |
| Flow of Activities | Actor | System |
| | 1. Perusahaan membuka form | 1.1 View form penerimaan |

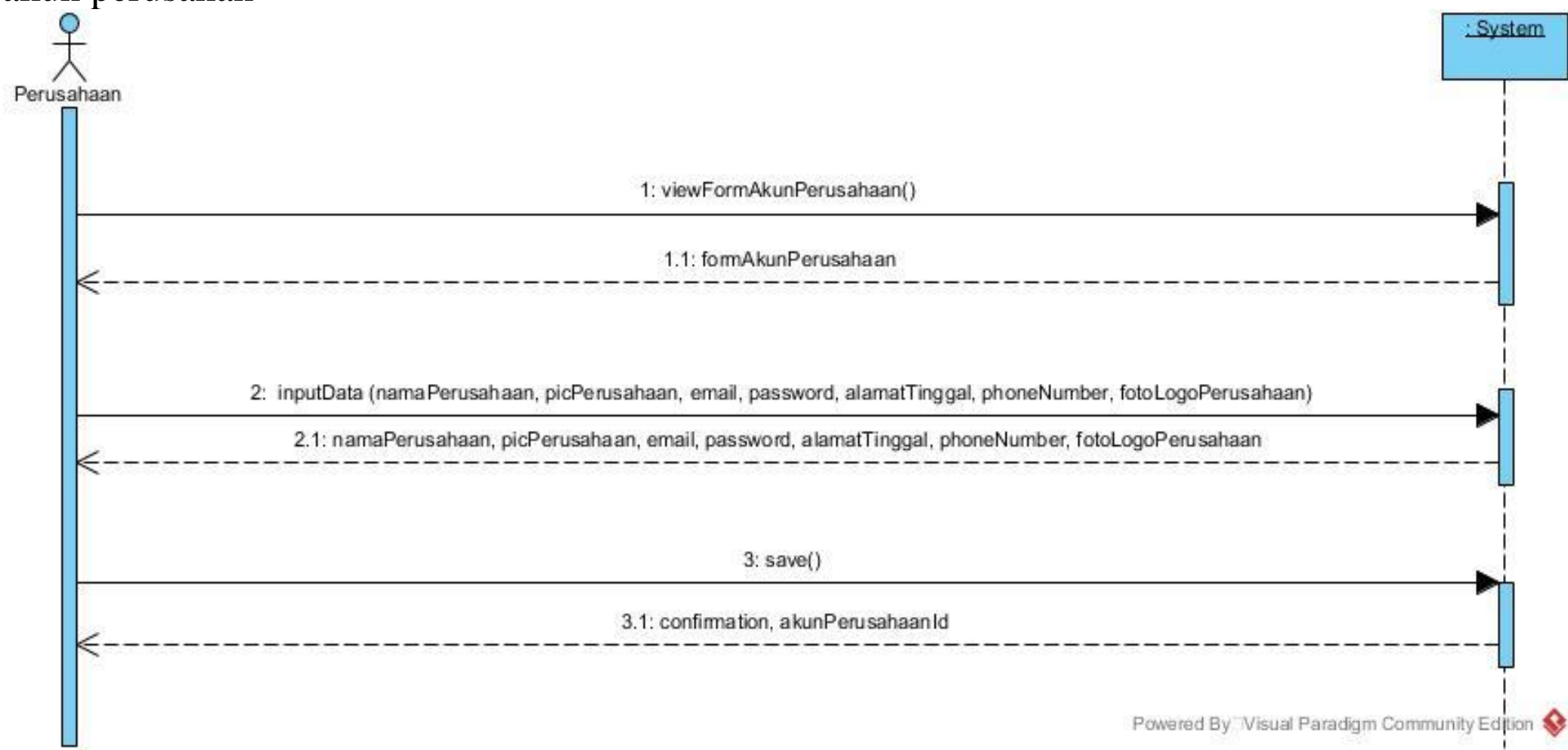
| | | |
|-------------------------|---|---|
| | penerimaan pekerjaan 2. Perusahaan mengisi form penerimaan pekerjaan | pekerjaan 2.1 Create form penerimaan pekerjaan |
| Exception Conditions | 2.1 Jika data tidak lengkap / invalid, akan ditampilkan error message | |

Use Case: System Sequence Diagram

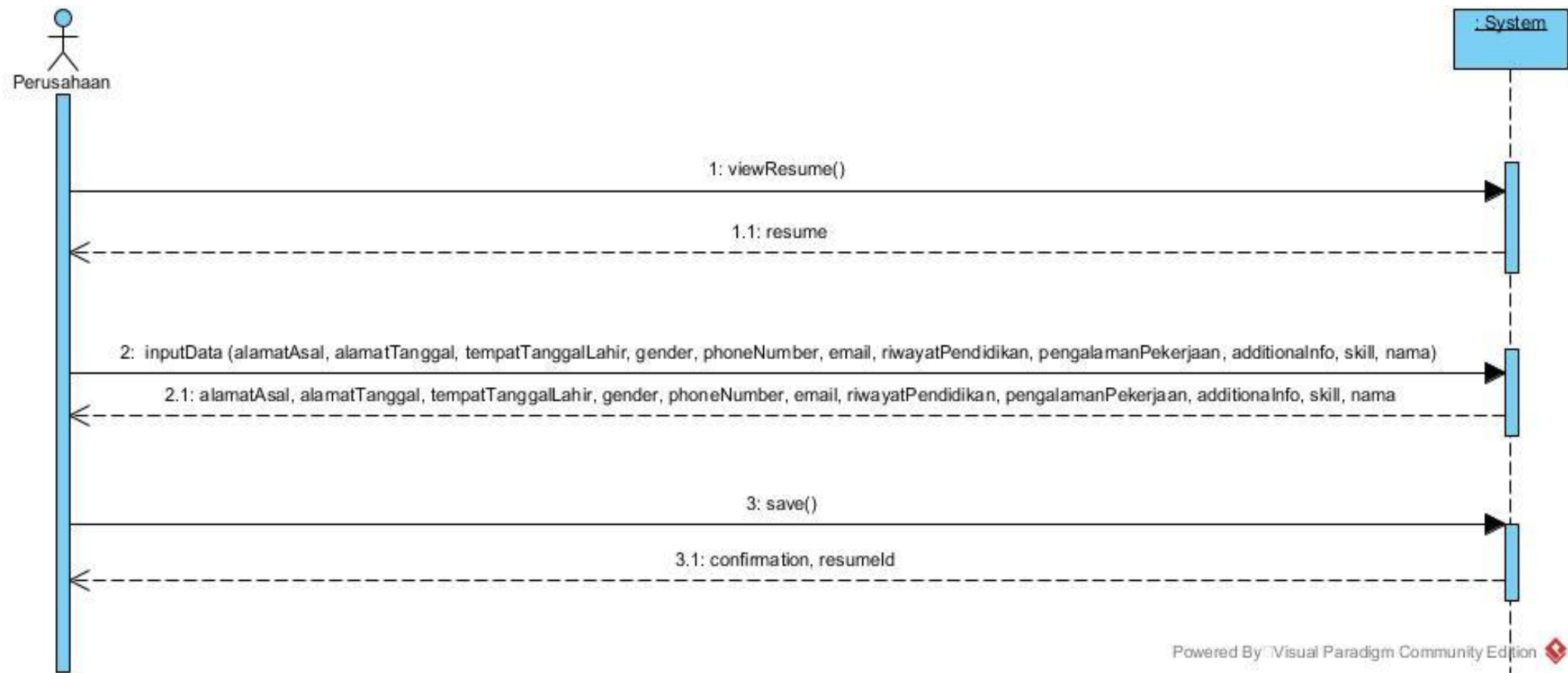
Create akun mahasiswa



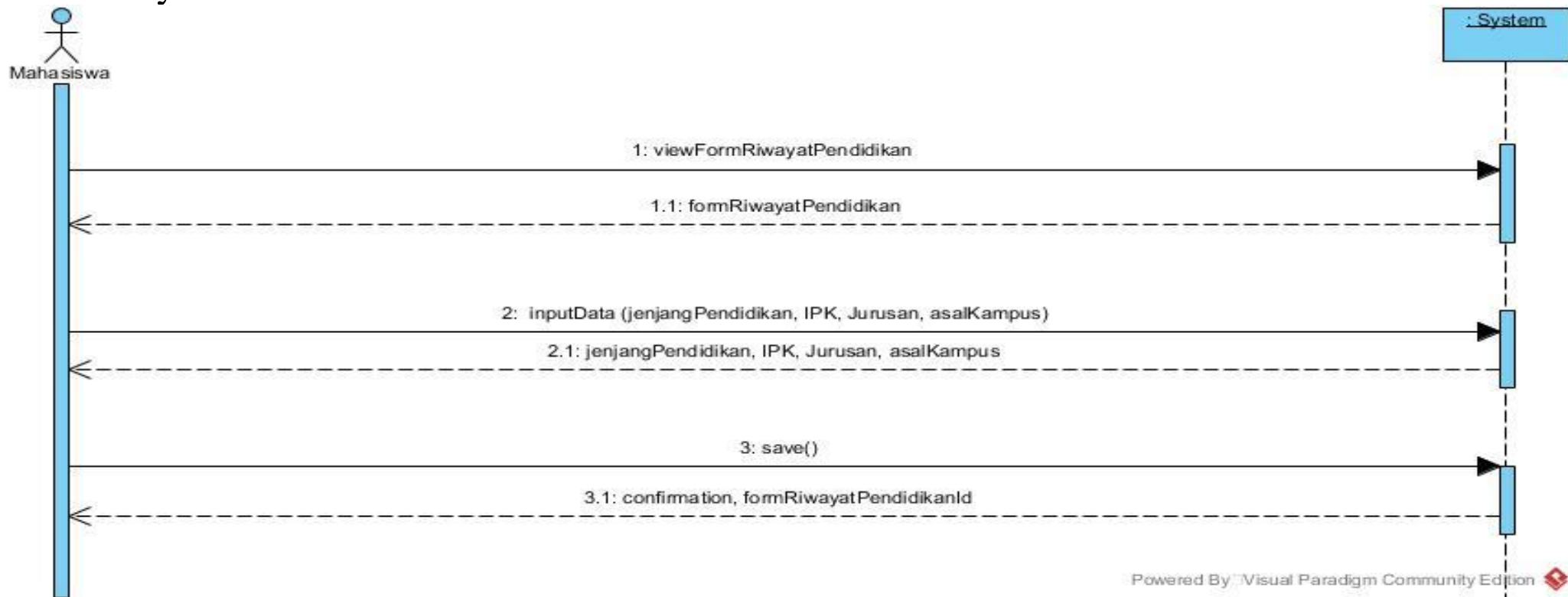
Create akun perusahaan



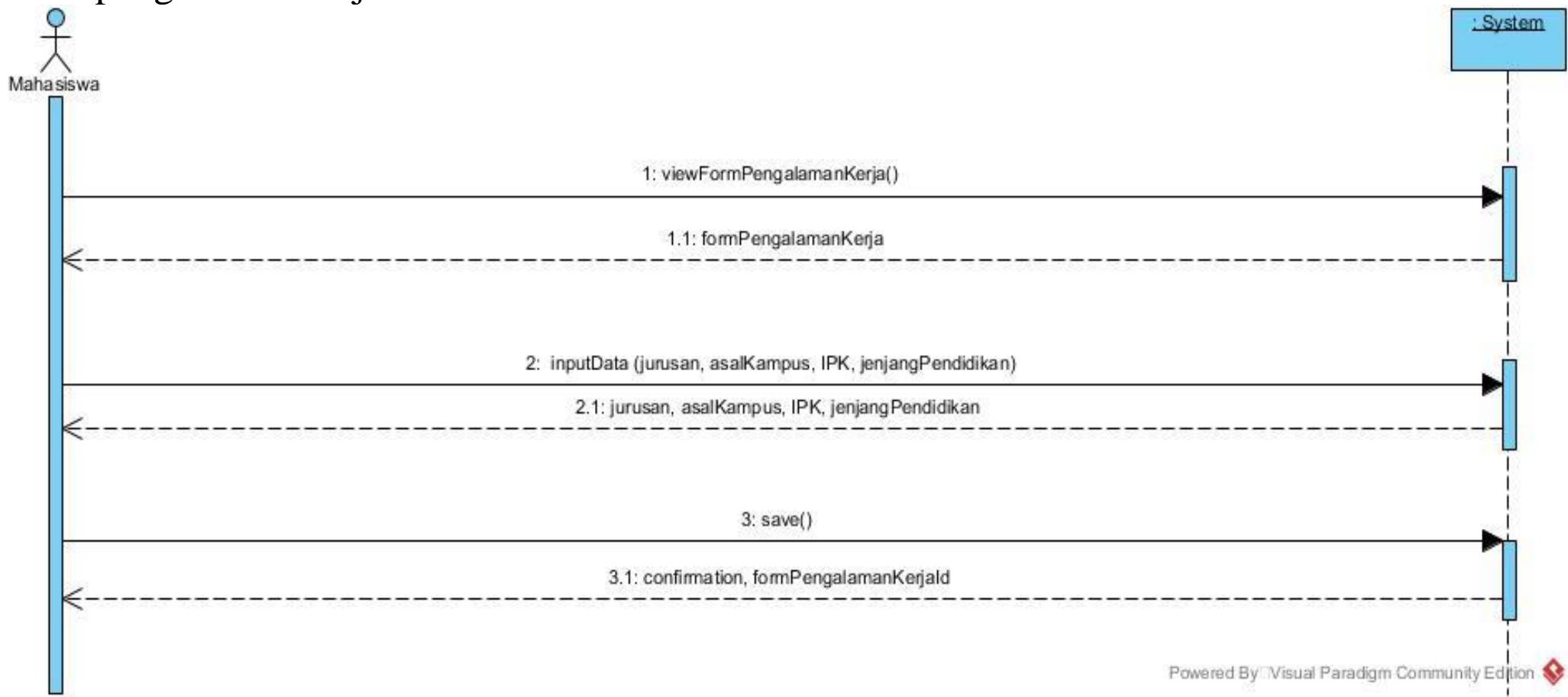
Create resume



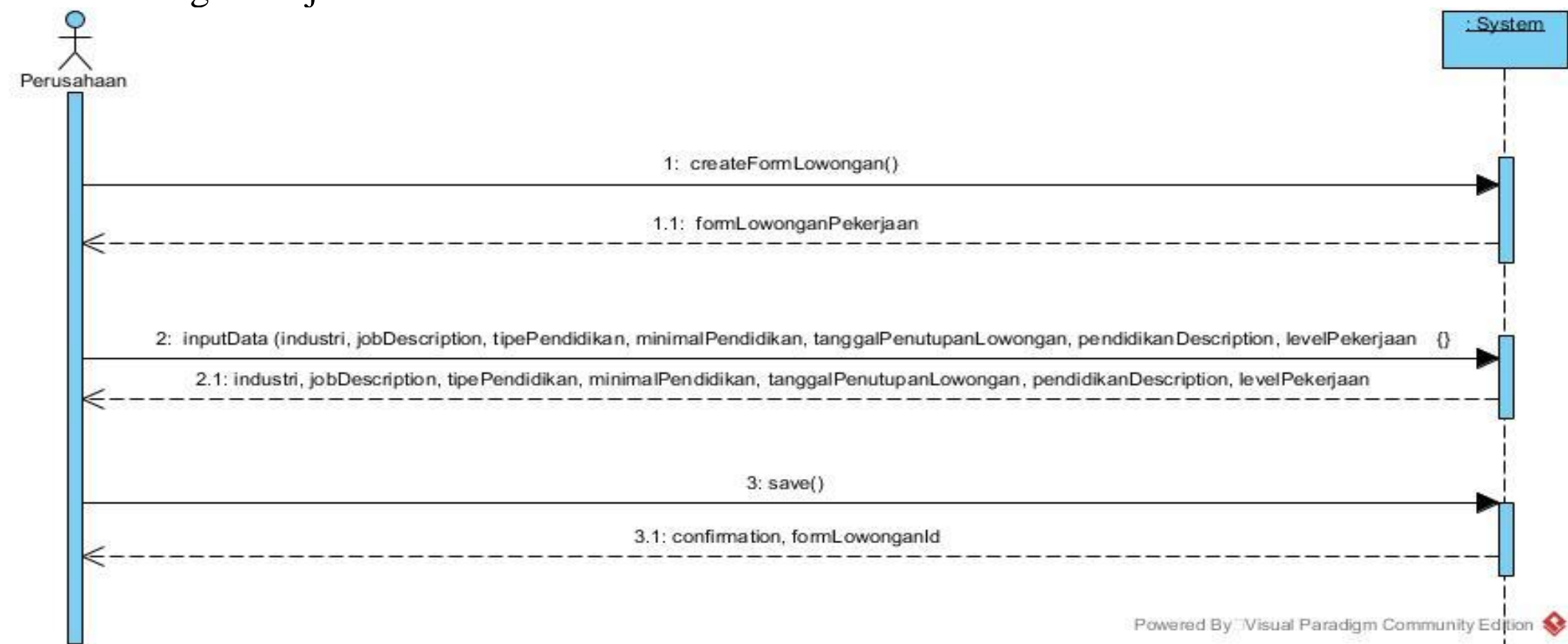
Create form riwayat Pendidikan



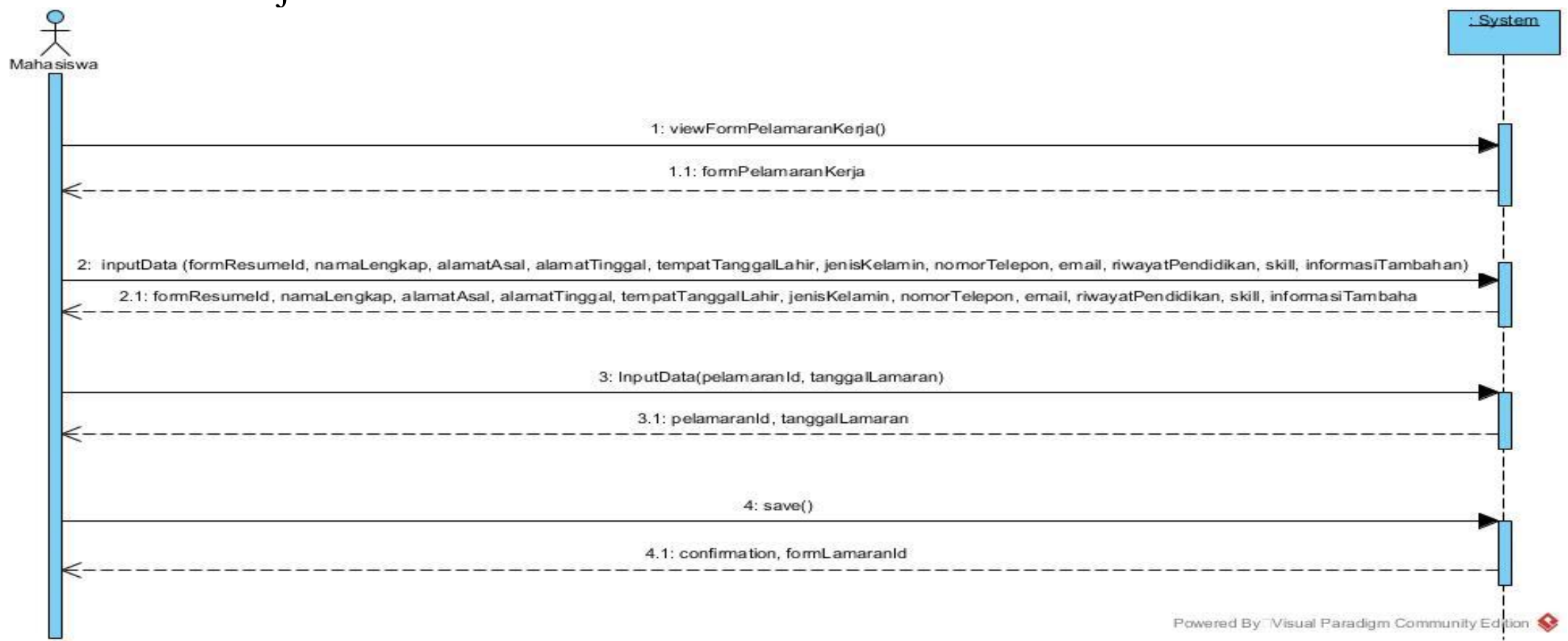
Create form pengalaman kerja



Create form lowongan kerja



Create form lamaran kerja



Create form penerimaan kerja

