Nama : Satrio Bagus Imanulloh

NIM : A11.2019.12341

Matkul : PBO

Kelp : A11.4417

Tugas!!!

|  |
| --- |
| <<interface>>  Biodata |
| +setNama(nama : String) : void  +getNama() : String  +setJenisKelamin(jenisKelamin : String) : void  +getJenisKelamin() : String |

|  |
| --- |
| Dosen |
| -nama: String  -npp : String  - jenisKelamin : String  +listMahasiswa : ArrayList<Mahasiswa>  +listJadwal : ArrayList<Jadwal> |
| +Dosen()  +Dosen(nama : String, npp : String)  +setNama(nama : String) : void  +getNama() : String  +setNim(nama : String) : void  +getNim() : String  +setJenisKelamin(jenisKelamin : String) : void  +getJenisKelamin() : String  +inputJadwal(jadwal: Jadwal) : void  +lihatJadwal() : void  +lihatMahasiswa() : void  +Mengajar(matkul : MataKuliah) : void |

|  |
| --- |
| Mahasiswa |
| -nama : String  -nim : String  - jenisKelamin : String  +listMatkul : ArrayList<MataKuliah> |
| +Mahasiswa()  +Mahasiswa(nama : String, nim : String)  +setNama(nama : String) : void  +getNama() : String  +setNim(nama: String) : void  +getNim() : String  +setJenisKelamin(jenisKelamin : String) : void  +getJenisKelamin() : String  +inputMatkul(matkul : MataKuliah) : void  +lihatMatkul() : void  +lihatJadwal() : void |

|  |
| --- |
| MataKuliahPokok |
| -nilaiMKP : double |
| +MataKuliahPokok()  +MataKuliahPokok(nilaiMKP : double)  +setNilaiAkhir(nilaiMKP : double) : void  +getNilail() : double |

|  |
| --- |
| *MataKuliah* |
| -kodeMatkul : String  -namaMatkul : String |
| #MataKuliah()  #MataKuliah(kodeMatkul : String, namaMatkul : String)  + setKodeMatkul(kodeMatkul : String): void  +getKodeMatkul() : String  +setNamaMatkul(namaMatkul : String): void  +getNamaMatkul() : String  +*setNilai(nilai: integer) : void*  *+getNilaiAkhir( ): double* |

|  |
| --- |
| MataKuliahTambahan |
| -nilaiMKT: double |
| +MataKuliahTambahan()  +MataKuliahTambahan(nilaiMKT : integer)  +setNilaiAkhir(nilaiMKT : integer) : void  +getNilaiAKhirl() : double |

|  |
| --- |
| Jadwal |
| -kodeJadwal : String  -hari : String  + listMatkul : ArrayList<MataKuliah> |
| +Jadwal()  +setKodeJadwal(kodeJadwal : String) : void  +getKodeJadwal(): String  +setHari(hari : String) : void  +getHari() : String |

|  |
| --- |
| Kelas |
| -kodeKelas: String  -jumlahMahasiswa: integer |
| +Kelas()  +setKodeKelas( kodeKelas: String): void  +getKodeKelas(): String  +setJumlahMahasiswa(jumlahMahasiswa: integer) : void  +getJumlahMahasiswa() : integer |