**Tabel Mahasiswa**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Nim** | **Nama Mahasiswa** | **Program Studi** |
| 09142001 | Budi | Teknik Informatika |
| 09142002 | Anton | Teknik Informatika |
| 09141001 | Surya | Sistem Informasi |
| 09141002 | Anita | Sistem Informasi |
| 09145001 | Tuti | Manajemen Informatika |
| 09145002 | Santi | Manajemen Informatika |

**Tabel Dosen**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kode Dosen** | **Nama Dosen** |
| LB001 | Yuzan |
| LB002 | Ipul |
| LB003 | Sobri |
| LB004 | Usman |
| IF001 | Ahmad Luthfi |
| IF002 | Dedi Syamsuar |
| IF003 | Yanti |

**Table Mata Kuliah**

|  |  |
| --- | --- |
| **Kode Matkul** | **Matkul** |
| TI001 | Algoritma |
| TI002 | Prak. Internet |
| SI001 | Prak. Java |
| SI002 | Prak. Java Lanjut |
| MD001 | Pemograman Dasar |
| MD002 | Pemrograman Lanjut |
| TI003 | RDBMS |

**Tabel KHS**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nim** | **Semester** | **Kode Matkul** | **Kode Dosen** | **Nilai** |
| 09142001 | 1 | TI001 | LB001 | A |
| 09142001 | 1 | TI002 | LB001 | B |
| 09142002 | 1 | SI001 | LB002 | C |
| 09141002 | 2 | SI002 | LB003 | D |
| 09141001 | 4 | MD001 | IF001 | A |
| 09145001 | 3 | MD002 | IF002 | B |

Pertanyaan :

1. Tampilkan Nama Mahasiswa dan mata kuliah yang diambil
2. Tampilkan nama Dosen dan mata kuliah yang diajarkan oleh dosen tersebut
3. Tampilkan nama mahasiswa, nama mata kuliah, dan nilai yg didapat oleh mahasiswa
4. Tampilkan nama matakuliah dan nilai dari mahasiswa yang bernama “budi”
5. Tampilkan nama matakuliah yang diambil pada semester 1