Nama : Isep Lutpi Nur

NPM : 2113191079

MK : Basis Data

Tugas : Minggu 12 - (Tugas DDL & DML)

**SET** SQL\_MODE **=** "NO\_AUTO\_VALUE\_ON\_ZERO"**;**

**SET** time\_zone **=** "+00:00"**;**

/\*!40101 SET @OLD\_CHARACTER\_SET\_CLIENT=@@CHARACTER\_SET\_CLIENT \*/**;**

/\*!40101 SET @OLD\_CHARACTER\_SET\_RESULTS=@@CHARACTER\_SET\_RESULTS \*/**;**

/\*!40101 SET @OLD\_COLLATION\_CONNECTION=@@COLLATION\_CONNECTION \*/**;**

/\*!40101 SET NAMES utf8mb4 \*/**;**

**CREATE** **TABLE** **IF** **NOT** **EXISTS** `tbl\_guru` **(**

`id\_guru` int**(**5**)** **NOT** **NULL** AUTO\_INCREMENT**,**

`nik` int**(**6**)** **NOT** **NULL,**

`nama\_guru` varchar**(**50**)** **NOT** **NULL,**

`agama` enum**(**'ISLAM'**,**'KRISTEN'**,**'KHATOLIK'**,**'HINDU'**,**'BUDHA'**,**'KONGHUCHU'**)** **NOT** **NULL,**

`jk` enum**(**'LAKI-LAKI'**,**'PEREMPUAN'**)** **NOT** **NULL,**

`alamat` text **NOT** **NULL,**

`telp` varchar**(**15**)** **NOT** **NULL,**

`password` varchar**(**100**)** **NOT** **NULL,**

**PRIMARY** **KEY** **(**`id\_guru`**)**

**)** ENGINE**=**InnoDB AUTO\_INCREMENT**=**5 **DEFAULT** CHARSET**=**utf8mb4**;**

**INSERT** **INTO** `tbl\_guru` **(**`id\_guru`**,** `nik`**,** `nama\_guru`**,** `agama`**,** `jk`**,** `alamat`**,** `telp`**,** `password`**)** **VALUES**

**(**1**,** 320100023**,** 'razan aiman nadir'**,** 'ISLAM'**,** 'LAKI-LAKI'**,** 'Bandung'**,** '0123'**,** '123'**),**

**(**2**,** 320100021**,** 'Razfin turfa sandy'**,** 'ISLAM'**,** 'LAKI-LAKI'**,** 'Tasikmalaya'**,** '1230'**,** '123'**),**

**(**3**,** 320100029**,** 'Tini fatmawati'**,** 'ISLAM'**,** 'PEREMPUAN'**,** 'Garut'**,** '0123'**,** '123'**),**

**(**4**,** 320100022**,** 'Vakrun nisah'**,** 'ISLAM'**,** 'PEREMPUAN'**,** 'Ciamis'**,** '1230'**,** '123'**);**

**CREATE** **TABLE** **IF** **NOT** **EXISTS** `tbl\_mp` **(**

`id\_mp` int**(**11**)** **NOT** **NULL** AUTO\_INCREMENT**,**

`nama\_mp` varchar**(**50**)** **NOT** **NULL,**

**PRIMARY** **KEY** **(**`id\_mp`**)**

**)** ENGINE**=**InnoDB AUTO\_INCREMENT**=**4 **DEFAULT** CHARSET**=**utf8mb4**;**

**INSERT** **INTO** `tbl\_mp` **(**`id\_mp`**,** `nama\_mp`**)** **VALUES**

**(**1**,** 'Bahasa indonesia'**),**

**(**2**,** 'Bahasa inggris'**),**

**(**3**,** 'Matematika'**);**

**CREATE** **TABLE** **IF** **NOT** **EXISTS** `tbl\_nilai` **(**

`id\_nilai` int**(**11**)** **NOT** **NULL** AUTO\_INCREMENT**,**

`id\_siswa` int**(**8**)** **NOT** **NULL,**

`id\_guru` int**(**5**)** **NOT** **NULL,**

`id\_mp` int**(**3**)** **NOT** **NULL,**

`nilai` int**(**3**)** **NOT** **NULL,**

**PRIMARY** **KEY** **(**`id\_nilai`**)**

**)** ENGINE**=**InnoDB AUTO\_INCREMENT**=**21 **DEFAULT** CHARSET**=**utf8mb4**;**

**INSERT** **INTO** `tbl\_nilai` **(**`id\_nilai`**,** `id\_siswa`**,** `id\_guru`**,** `id\_mp`**,** `nilai`**)** **VALUES**

**(**1**,** 1**,** 1**,** 1**,** 84**),**

**(**2**,** 1**,** 1**,** 2**,** 88**),**

**(**3**,** 1**,** 1**,** 3**,** 99**),**

**(**4**,** 2**,** 2**,** 1**,** 77**),**

**(**5**,** 2**,** 2**,** 2**,** 88**),**

**(**6**,** 2**,** 2**,** 3**,** 77**),**

**(**7**,** 3**,** 3**,** 1**,** 22**),**

**(**8**,** 3**,** 3**,** 2**,** 33**),**

**(**9**,** 3**,** 3**,** 3**,** 11**),**

**(**10**,** 4**,** 1**,** 1**,** 22**),**

**(**11**,** 4**,** 1**,** 2**,** 55**),**

**(**12**,** 4**,** 1**,** 3**,** 75**),**

**(**13**,** 4**,** 2**,** 1**,** 89**),**

**(**14**,** 4**,** 2**,** 2**,** 55**),**

**(**15**,** 4**,** 2**,** 3**,** 90**),**

**(**16**,** 4**,** 3**,** 1**,** 75**),**

**(**17**,** 4**,** 3**,** 2**,** 70**),**

**(**18**,** 4**,** 3**,** 3**,** 80**),**

**(**19**,** 5**,** 1**,** 1**,** 60**),**

**(**20**,** 5**,** 1**,** 2**,** 90**);**

**CREATE** **TABLE** **IF** **NOT** **EXISTS** `tbl\_siswa` **(**

`id\_siswa` int**(**11**)** **NOT** **NULL** AUTO\_INCREMENT**,**

`nis` int**(**8**)** **NOT** **NULL,**

`nama\_siswa` varchar**(**50**)** **NOT** **NULL,**

`jk` enum**(**'LAKI-LAKI'**,**'PEREMPUAN'**)** **NOT** **NULL,**

`tgl\_lahir` date **NOT** **NULL,**

`kota\_lahir` text **NOT** **NULL,**

`agama` enum**(**'ISLAM'**,**'KRISTEN'**,**'KHATOLIK'**,**'HINDU'**,**'BUDHA'**,**'KONGHUCHU'**)** **NOT** **NULL,**

`foto` varchar**(**100**)** **NOT** **NULL,**

`alamat` text **NOT** **NULL,**

`nama\_ortu` varchar**(**40**)** **NOT** **NULL,**

`telp\_ortu` varchar**(**15**)** **NOT** **NULL,**

`id\_thn\_akademik` int**(**3**)** **NOT** **NULL,**

`password` varchar**(**100**)** **NOT** **NULL,**

**PRIMARY** **KEY** **(**`id\_siswa`**)**

**)** ENGINE**=**InnoDB AUTO\_INCREMENT**=**11 **DEFAULT** CHARSET**=**utf8mb4**;**

**INSERT** **INTO** `tbl\_siswa` **(**`id\_siswa`**,** `nis`**,** `nama\_siswa`**,** `jk`**,** `tgl\_lahir`**,** `kota\_lahir`**,** `agama`**,** `foto`**,** `alamat`**,** `nama\_ortu`**,** `telp\_ortu`**,** `id\_thn\_akademik`**,** `password`**)** **VALUES**

**(**1**,** 1**,** 'Adistia ramadhani'**,** 'PEREMPUAN'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'bandung'**,** 'Ahmad rizal imaduddin'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**2**,** 2**,** 'Akbar maulana m. tarumadoya'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Ternate'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Ternate'**,** 'Alam Nurzaman'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**3**,** 3**,** 'Chika stefanby siswandi'**,** 'PEREMPUAN'**,** '2000-10-10'**,** 'Karawang'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Karawang'**,** 'Dara atria ferliandini'**,** '20123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**4**,** 4**,** 'Deri Kurniawan'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Bandung'**,** '0123'**,** 'Dewi febrima ra'**,** 1**,** '123'**),**

**(**5**,** 5**,** 'Domingos doutel sarmento'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Timor leste'**,** 'KRISTEN'**,** 'foto.png'**,** 'Timor leste'**,** 'Fachruly Al huziry'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**6**,** 6**,** 'Farhan aziz'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Padang'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Bandung'**,** 'Fernanda dewa ndaru santoso'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**7**,** 7**,** 'Iman faturahman'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Karawang'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Karawang'**,** 'Irfan ramdani'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**8**,** 8**,** 'Joshua dehari butar butar'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Ciberem'**,** 'KRISTEN'**,** 'foto.png'**,** 'Bandung'**,** 'M bayu ramadhani'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**9**,** 9**,** 'Mochamad fajar ramdani'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'bandung'**,** 'mochamad hilmi fauzi'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**10**,** 10**,** 'Mochamad rafi algiphari'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'bandung'**,** 'putri hainuri ar-rahman'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**);**

/\*!40101 SET CHARACTER\_SET\_CLIENT=@OLD\_CHARACTER\_SET\_CLIENT \*/**;**

/\*!40101 SET CHARACTER\_SET\_RESULTS=@OLD\_CHARACTER\_SET\_RESULTS \*/**;**

/\*!40101 SET COLLATION\_CONNECTION=@OLD\_COLLATION\_CONNECTION \*/**;**

**(**10**,** 4**,** 1**,** 1**,** 22**),**

**(**11**,** 4**,** 1**,** 2**,** 55**),**

**(**12**,** 4**,** 1**,** 3**,** 75**),**

**(**13**,** 4**,** 2**,** 1**,** 89**),**

**(**14**,** 4**,** 2**,** 2**,** 55**),**

**(**15**,** 4**,** 2**,** 3**,** 90**),**

**(**16**,** 4**,** 3**,** 1**,** 75**),**

**(**17**,** 4**,** 3**,** 2**,** 70**),**

**(**18**,** 4**,** 3**,** 3**,** 80**),**

**(**19**,** 5**,** 1**,** 1**,** 60**),**

**(**20**,** 5**,** 1**,** 2**,** 90**);**

**CREATE** **TABLE** **IF** **NOT** **EXISTS** `tbl\_siswa` **(**

`id\_siswa` int**(**11**)** **NOT** **NULL** AUTO\_INCREMENT**,**

`nis` int**(**8**)** **NOT** **NULL,**

`nama\_siswa` varchar**(**50**)** **NOT** **NULL,**

`jk` enum**(**'LAKI-LAKI'**,**'PEREMPUAN'**)** **NOT** **NULL,**

`tgl\_lahir` date **NOT** **NULL,**

`kota\_lahir` text **NOT** **NULL,**

`agama` enum**(**'ISLAM'**,**'KRISTEN'**,**'KHATOLIK'**,**'HINDU'**,**'BUDHA'**,**'KONGHUCHU'**)** **NOT** **NULL,**

`foto` varchar**(**100**)** **NOT** **NULL,**

`alamat` text **NOT** **NULL,**

`nama\_ortu` varchar**(**40**)** **NOT** **NULL,**

`telp\_ortu` varchar**(**15**)** **NOT** **NULL,**

`id\_thn\_akademik` int**(**3**)** **NOT** **NULL,**

`password` varchar**(**100**)** **NOT** **NULL,**

**PRIMARY** **KEY** **(**`id\_siswa`**)**

**)** ENGINE**=**InnoDB AUTO\_INCREMENT**=**11 **DEFAULT** CHARSET**=**utf8mb4**;**

**INSERT** **INTO** `tbl\_siswa` **(**`id\_siswa`**,** `nis`**,** `nama\_siswa`**,** `jk`**,** `tgl\_lahir`**,** `kota\_lahir`**,** `agama`**,** `foto`**,** `alamat`**,** `nama\_ortu`**,** `telp\_ortu`**,** `id\_thn\_akademik`**,** `password`**)** **VALUES**

**(**1**,** 1**,** 'Adistia ramadhani'**,** 'PEREMPUAN'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'bandung'**,** 'Ahmad rizal imaduddin'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**2**,** 2**,** 'Akbar maulana m. tarumadoya'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Ternate'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Ternate'**,** 'Alam Nurzaman'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**3**,** 3**,** 'Chika stefanby siswandi'**,** 'PEREMPUAN'**,** '2000-10-10'**,** 'Karawang'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Karawang'**,** 'Dara atria ferliandini'**,** '20123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**4**,** 4**,** 'Deri Kurniawan'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Bandung'**,** '0123'**,** 'Dewi febrima ra'**,** 1**,** '123'**),**

**(**5**,** 5**,** 'Domingos doutel sarmento'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Timor leste'**,** 'KRISTEN'**,** 'foto.png'**,** 'Timor leste'**,** 'Fachruly Al huziry'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**6**,** 6**,** 'Farhan aziz'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Padang'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Bandung'**,** 'Fernanda dewa ndaru santoso'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**7**,** 7**,** 'Iman faturahman'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Karawang'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'Karawang'**,** 'Irfan ramdani'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**8**,** 8**,** 'Joshua dehari butar butar'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Ciberem'**,** 'KRISTEN'**,** 'foto.png'**,** 'Bandung'**,** 'M bayu ramadhani'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**9**,** 9**,** 'Mochamad fajar ramdani'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'bandung'**,** 'mochamad hilmi fauzi'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**),**

**(**10**,** 10**,** 'Mochamad rafi algiphari'**,** 'LAKI-LAKI'**,** '2000-10-10'**,** 'Bandung'**,** 'ISLAM'**,** 'foto.png'**,** 'bandung'**,** 'putri hainuri ar-rahman'**,** '0123'**,** 1**,** '123'**);**

/\*!40101 SET CHARACTER\_SET\_CLIENT=@OLD\_CHARACTER\_SET\_CLIENT \*/**;**

/\*!40101 SET CHARACTER\_SET\_RESULTS=@OLD\_CHARACTER\_SET\_RESULTS \*/**;**

/\*!40101 SET COLLATION\_CONNECTION=@OLD\_COLLATION\_CONNECTION \*/**;**