



JOBSHEET

| | |
|-------------------------------|---|
| Nama Program Pelatihan | : Pengembangan Web dengan Node.js dan React |
| Kode Unit Kompetensi | : J.620100.020.02 |
| Judul Unit Kompetensi | : Menggunakan SQL |
| Kejuruan | : Teknologi Informasi dan Komunikasi |
| No. Jobsheet | : |

A. Judul
Menampilkan data siswa yang beragama Islam dan Protestan dengan perintah Join

B. Tujuan

- Peserta kompeten dalam membuat perintah join dengan syarat tertentu

C. Peralatan dan Bahan

1. Laptop / PC
2. MySQL 8.0 Community Edition
3. Internet

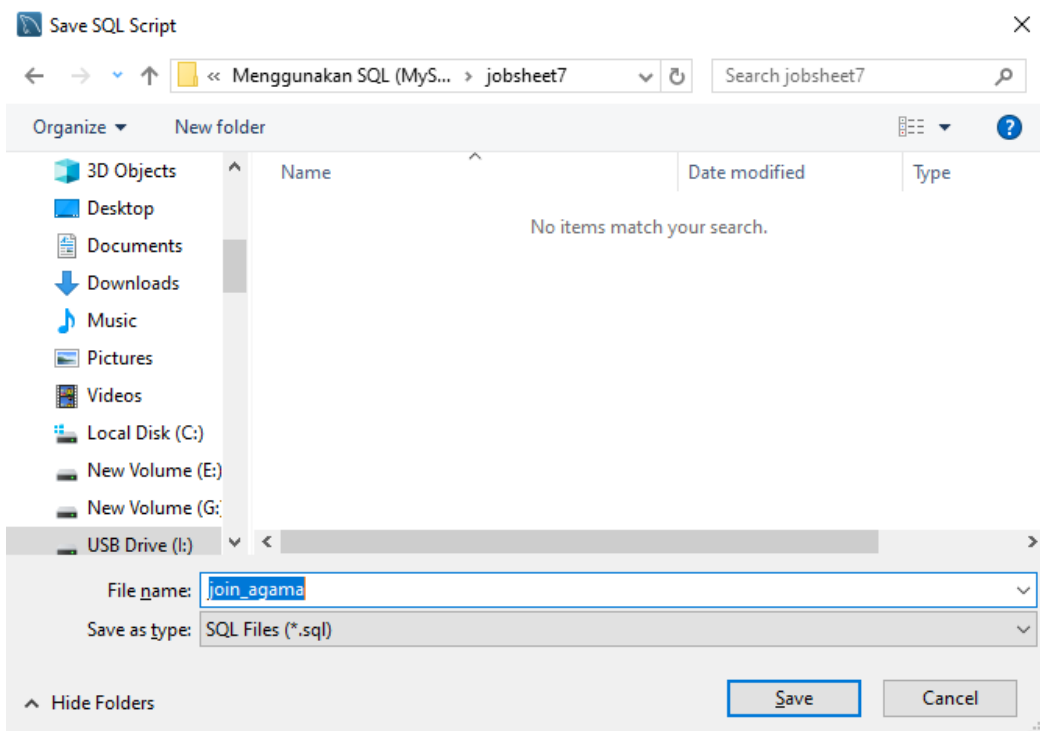
D. Petunjuk Kegiatan Praktik

- 1) Instruktur memberikan form tampilan proyek ke peserta pelatihan
- 2) Instruktur menjelaskan petunjuk pelaksanaan praktek
- 3) Instruktur memfasilitasi kegiatan praktek dan memberikan bimbingan kepada peserta pelatihan selama praktek
- 4) Diakhir kegiatan praktikum instruktur akan memberikan penilaian dan umpan balik terhadap hasil kerja peserta pelatihan



E. Langkah kerja

1. Buatlah query baru dan simpan file.



2. Gunakan perintah join seperti berikut :

```
join_agama x
1 • use sekolah;
2
3 • SELECT siswa.nis, siswa.nama, agama.agama
4 FROM siswa
5 JOIN agama ON siswa.kd_agama = agama.kd_agama;
```

3. Menambahkan syarat (Where) sesuai perintah yang diminta

```
join_agama x
1 • use sekolah;
2
3 • SELECT siswa.nis, siswa.nama, agama.nama
4 FROM siswa
5 JOIN agama ON siswa.kd_agama = agama.kode
6 WHERE agama.nama IN ('Islam', 'Protestan');
```



BBPVP dan BPVP
Direktorat Jenderal Pembinaan Pelatihan Vokasi dan Produktivitas
Kementerian Ketenagakerjaan R.I
- Smart Creative Skills -

4. Eksekusi perintah dan lihat hasilnya

| Result Grid | | | |
|--------------|------------|-----------|-----------|
| Filter Rows: | | | |
| | nis | nama | nama |
| ▶ | 2345671002 | Nobita | Islam |
| | 3456782001 | Shizuka | Islam |
| | 6789011003 | Astro Boy | Protestan |