

### Praktikum 3 Sistem Basis Data 2024

NRP / Nama : 5025241019 / Jahhaza Assiqooyah Nurul Hidayah

Kelas : D

RDBMS : MySQL Workbench

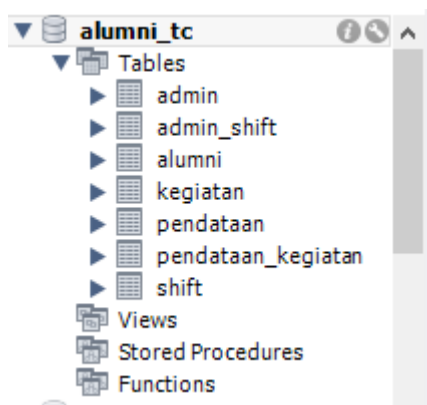
Link SQL : [https://drive.google.com/file/d/1T-\\_MVuGMxovCH46XOdRvXHIFA1xcYevq/view?usp=sharing](https://drive.google.com/file/d/1T-_MVuGMxovCH46XOdRvXHIFA1xcYevq/view?usp=sharing)

Kode Asdos : SBDD01

Sesi : Pendahuluan 3, 22-25 November 2024

---

Membuat Database :



1. Admin ingin melihat nrp dan nama alumni yang pernah hadir dalam kegiatan Diskusi Literasi Digital.

A_NRP	A_Nama
5025061014	Candra Gusti

2. Tampilkan jumlah alumni yang lulus pada tahun 2010 dan 2012 beserta tahun lulusnya.

A_ThnLulus	Jumlah_Alumni
2010	7
2012	1

3. Cari alumni yang pernah mengikuti kegiatan Seminar Kewirausahaan.

A_NRP	A_Nama
5025061001	Muhammad Ali

4. Tampilkan NIK, nama admin beserta id Pendataan yang melakukan pendataan dengan id PD0010 - PD0015.

P_NIK	P_Nama	PD_ID
1354383246696990	Ahmad Mahfuddin	PD0010
4513341910850926	Wildan Hamdani	PD0011
4542043569153565	Gita Pratiwi	PD0012
3220661488840316	Adi Saputra	PD0013
4158089038211358	Fitri Nur Rohmi	PD0014
4340641188711421	Agung Wicaksono	PD0015

5. Tampilkan NIK admin dan id pendataan yang mendata alumni yang bekerja sebagai Dosen.

P_NIK	PD_ID
3105167085293616	PD0001
2914634209430127	PD0005
1084384451729560	PD0007

6. Cari NRP alumni beserta jumlah kegiatan yang diikuti paling sedikit 2 kegiatan.

A_NRP	A_Nama	Jumlah_Kegiatan
5025061001	Muhammad Ali	2
5025061014	Candra Gusti	3
5025071015	Afrizal	3

7. Tampilkan NIK dan nama admin yang melakukan pendataan terhadap alumni yang memiliki pekerjaan yang sama dengan Restri Amalia.

*Catatan: kecualikan admin yang mendata Restri Amalia*

P_NIK	P_Nama
1096072566374509	Friska Ramadhany
1354383246696990	Ahmad Mahfuddin

8. Tampilkan jumlah alumni yang memiliki pekerjaan yang sama dan urutkan dari jumlah terbanyak.

A_Pekerjaan	Jumlah_Alumni
Dosen	3
Manager	3
CEO	2
Direktur	2
Wiraswasta	1
Pengusaha	1
Tech Support	1

9. Tampilkan NRP alumni beserta jumlah kegiatan yang diikuti oleh alumni dimulai dari partisipasi alumni terbanyak.

A_NRP	A_Nama	Jumlah_Kegiatan
5025061014	Candra Gusti	3
5025071015	Afrizal	3
5025061001	Muhammad Ali	2
5025061018	Dhiantara Nugroho	1
5025061020	Nur Aini	1
5025061047	Ryan Reynaldi	1
5025061055	Restri Amalia	1
5025061063	Surya Darmawan	1
5025071022	Nur Rahman	1
5025071043	Adam Syahputra	1
5025071051	Indah Nurhidayah	1
5025071062	Mutia Apriany	1

10. Tampilkan nama admin yang berjenis kelamin laki-laki beserta total shiftnya.

P_Nama	Total_Shift
Indra Nugraha	3
Ahmad Mahfuddin	3
Prasetyo Saputra	3
Achmad Maulana	3
Adi Saputra	3
Agung Wicaksono	3
Wildan Hmdani	3