Jawaban Kuis Review MySQL

1. SELECT * FROM `anggota` WHERE role LIKE "%Admin%";



2. SELECT * FROM `anggota` WHERE role NOT LIKE "%Admin%";



SELECT anggota.id_anggota, anggota.nama
 FROM `peminjaman`
 RIGHT JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota
 WHERE peminjaman.id_pinjam IS NULL;



 SELECT peminjaman.id_anggota, anggota.nama, anggota.telp FROM `peminjaman`
 JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota;

+ Opsi

id_anggota	nama	telp
2	Pelita	087821505412
3	Ayu	08112121222
3	Ayu	08112121222
4	Fadhli	08133613111
4	Fadhli	08133613111
5	Nur	08212221311
5	Nur	08212221311
7	Mahendra	08772191811
10	Ridwan	0898188191
11	Feby	08991717711

 SELECT peminjaman.id_anggota, anggota.nama, anggota.telp FROM `peminjaman`
 JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota GROUP BY id_anggota HAVING COUNT(*) >1 ORDER BY id_anggota ASC;

+ Opsi

id_anggota 🔺 1	nama	telp
3	Ayu	08112121222
4	Fadhli	08133613111
5	Nur	08212221311

 SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali FROM `peminjaman` JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota;

nama	telp	alamat	tgl_pinjam	tgl_kembali
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31
Pelita	087821505412	Gunung Batu, Bandung	2021-05-27	2021-05-29
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-04	2021-05-06
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-06-03	2021-06-09
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02

7. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali

FROM 'peminjaman'

JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota WHERE month (tgl_kembali) = 06;

	$\overline{}$		
-	()	nc	
	\circ	ν_{2}	

- 1					
nama	telp	lp alamat to		tgl_kembali	
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05	
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-06-03	2021-06-09	
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08	
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	

8. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali

FROM 'peminjaman'

JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota WHERE month (tgl_pinjam) = 05;

+ Opsi

nama	telp	alamat	tgl_pinjam	tgl_kembali
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31
Pelita	087821505412	Gunung Batu, Bandung	2021-05-27	2021-05-29
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-04	2021-05-06
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02

9. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali

FROM `peminjaman`

JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota WHERE month (tgl_pinjam) = 06 AND month (tgl_kembali) = 06;

nama	telp	lp alamat		tgl_kembali
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-06-03	2021-06-09
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08

10. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali FROM `peminjaman` JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota WHERE alamat LIKE "%bandung%";

+ Opsi

nama	telp	alamat	tgl_pinjam	tgl_kembali
Pelita	087821505412	Gunung Batu, Bandung	2021-05-27	2021-05-29
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-04	2021-05-06
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08

11. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali FROM `peminjaman` JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota WHERE alamat LIKE "%bandung%" AND sex LIKE "%P%"

+ Opsi

nama	telp	alamat	tgl_pinjam	tgl_kembali
Pelita	087821505412	Gunung Batu, Bandung	2021-05-27	2021-05-29
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-04	2021-05-06
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08

12. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali, detail_peminjaman.isbn, detail_peminjaman.qty FROM `peminjaman`

JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota
JOIN detail_peminjaman ON peminjaman.id_pinjam = detail_peminjaman.id_pinjam
WHERE detail_peminjaman.qty > 1
ORDER BY detail_peminjaman.qty ASC

nama	telp	alamat	tgl_pinjam	tgl_kembali	isbn	qty 🔺 1
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	377-482	2
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-06-03	2021-06-09	777-380	2
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	977-381	2
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	777-381	2
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05	999-281	2
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31	777-381	3

13. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali, detail_peminjaman.isbn, detail_peminjaman.qty, buku.judul, buku.harga_pinjam, detail_peminjaman.qty*buku.harga_pinjam AS Total_Harga FROM `peminjaman`

JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota
JOIN detail_peminjaman ON peminjaman.id_pinjam = detail_peminjaman.id_pinjam
JOIN buku ON detail_peminjaman.isbn = buku.isbn
ORDER BY tgl_pinjam ASC

+ Opsi									
nama	telp	alamat	tgl_pinjam 🔺 1	tgl_kembali	isbn	qty	judul	harga_pinjam	Total_Harga
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-04	2021-05-06	882-291	1	Belajar Laravel	11500	11500
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	009-281	1	Basic PHP	7500	7500
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	381-561	1	Basic Vue.js	5000	5000
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	777-381	2	MySQL Lanjut	8000	16000
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	882-291	1	Belajar Laravel	11500	11500
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	381-561	1	Basic Vue.js	5000	5000
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	882-291	1	Belajar Laravel	11500	11500
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	902-191	1	CSS Part 2	15000	15000
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	977-381	2	CSS Part 1	8000	16000
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31	092-111	1	Belajar PHP	12000	12000
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31	777-381	3	MySQL Lanjut	8000	24000
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31	999-281	1	Laravel Part 2	13000	13000
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31	009-281	1	Basic PHP	7500	7500
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31	377-482	1	MySQL Dasar	4000	4000
Pelita	087821505412	Gunung Batu, Bandung	2021-05-27	2021-05-29	777-381	1	MySQL Lanjut	8000	8000
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05	381-561	1	Basic Vue.js	5000	5000
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05	999-281	2	Laravel Part 2	13000	26000
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	002-291	1	Lancar Javascript	5000	5000
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	377-482	2	MySQL Dasar	4000	8000
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	777-381	1	MySQL Lanjut	8000	8000
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	902-191	1	CSS Part 2	15000	15000
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08	009-281	1	Basic PHP	7500	7500
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08	377-482	1	MySQL Dasar	4000	4000
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08	929-181	1	Basic JQuery	5500	5500
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-06-03	2021-06-09	777-380	2	Mongo DB Lanjut	10000	20000

14. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl_pinjam, peminjaman.tgl_kembali, detail_peminjaman.isbn, detail_peminjaman.qty, buku.judul, penerbit.nama_penerbit, pengarang.nama_pengarang, katalog.nama AS Nama_Katalog FROM `peminjaman`

JOIN anggota ON peminjaman.id_anggota = anggota.id_anggota

JOIN detail_peminjaman ON peminjaman.id_pinjam = detail_peminjaman.id_pinjam

JOIN buku ON detail peminjaman.isbn = buku.isbn

JOIN penerbit ON buku.id penerbit = penerbit.id penerbit

JOIN pengarang ON buku.id_pengarang = pengarang.id_pengarang

JOIN katalog ON buku.id_katalog = katalog.id_katalog

ORDER BY tgl pinjam ASC

+ Opsi										
nama	telp	alamat	tgl_pinjam 🔺 1	tgl_kembali	isbn	qty	judul	nama_penerbit	nama_pengarang	Nama_Katalog
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-04	2021-05-06	882-291	1	Belajar Laravel	Penerbit 03	Pengarang 05	Buku Anak
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	381-561	1	Basic Vue.js	Penerbit 03	Pengarang 01	Buku Belajar
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	777-381	2	MySQL Lanjut	Penerbit 01	Pengarang 04	Buku Dewasa
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	009-281	1	Basic PHP	Penerbit 04	Pengarang 01	Buku Anak
Ayu	08112121222	Sukawarna, Bandung	2021-05-10	2021-05-12	882-291	1	Belajar Laravel	Penerbit 03	Pengarang 05	Buku Anak
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	882-291	1	Belajar Laravel	Penerbit 03	Pengarang 05	Buku Anak
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	381-561	1	Basic Vue.js	Penerbit 03	Pengarang 01	Buku Belajar
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	977-381	2	CSS Part 1	Penerbit 01	Pengarang 01	Buku Dewasa
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-05-25	2021-06-02	902-191	1	CSS Part 2	Penerbit 04	Pengarang 05	Buku Dewasa
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31	999-281	1	Laravel Part 2	Penerbit 04	Pengarang 05	Buku Anak
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31	092-111	1	Belajar PHP	Penerbit 01	Pengarang 01	Buku Dewasa
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-05-26	2021-05-31	777-381	3	MySQL Lanjut	Penerbit 01	Pengarang 04	Buku Dewasa
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31	009-281	1	Basic PHP	Penerbit 04	Pengarang 01	Buku Anak
Mahendra	08772191811	Sariwangi, Bandung	2021-05-27	2021-05-31	377-482	1	MySQL Dasar	Penerbit 04	Pengarang 04	Buku Dewasa
Pelita	087821505412	Gunung Batu, Bandung	2021-05-27	2021-05-29	777-381	1	MySQL Lanjut	Penerbit 01	Pengarang 04	Buku Dewasa
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	377-482	2	MySQL Dasar	Penerbit 04	Pengarang 04	Buku Dewasa
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05	381-561	1	Basic Vue.js	Penerbit 03	Pengarang 01	Buku Belajar
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	777-381	1	MySQL Lanjut	Penerbit 01	Pengarang 04	Buku Dewasa
Nur	08212221311	Sunter, Jakarta	2021-06-01	2021-06-05	999-281	2	Laravel Part 2	Penerbit 04	Pengarang 05	Buku Anak
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	902-191	1	CSS Part 2	Penerbit 04	Pengarang 05	Buku Dewasa
Ridwan	0898188191	Baros, Cimahi	2021-06-01	2021-06-03	002-291	1	Lancar Javascript	Penerbit 02	Pengarang 05	Buku Belajar
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08	377-482	1	MySQL Dasar	Penerbit 04	Pengarang 04	Buku Dewasa
Feby	08991717711	Sukajadi, Bandung	2021-06-02	2021-06-08	009-281	1	Basic PHP	Penerbit 04	Pengarang 01	Buku Anak
Fadhli	08133613111	Cilandak, Jakarta	2021-06-03	2021-06-09	777-380	2	Mongo DB Lanjut	Penerbit 01	Pengarang 03	Buku Belajar

15. SELECT katalog.id_katalog, katalog.nama, buku.judul FROM `katalog` JOIN buku ON katalog.id_katalog = buku.id_katalog ORDER BY katalog.id_katalog ASC;

id_katalog 🔺 1	nama	judul
KG0	Buku Dewasa	Belajar PHP
KG0	Buku Dewasa	MySQL Dasar
KG0	Buku Dewasa	MySQL Lanjut
KG0	Buku Dewasa	Belajar CSS
KG0	Buku Dewasa	CSS Part 2
KG0	Buku Dewasa	Basic JQuery
KG0	Buku Dewasa	CSS Part 1
KG1	Buku Anak	Basic PHP
KG1	Buku Anak	Laravel Master
KG1	Buku Anak	Laravel Part 1
KG1	Buku Anak	Belajar Laravel
KG1	Buku Anak	Laravel Part 2
KG2	Buku Belajar	Lancar Javascript
KG2	Buku Belajar	Basic Vue.js
KG2	Buku Belajar	Mongo DB Lanjut

16. SELECT buku.isbn, buku.judul, buku.tahun, buku.id_penerbit, buku.id_pengarang, buku.id_katalog, buku.qty_stok, buku.harga_pinjam, penerbit.nama_penerbit FROM `buku` LEFT JOIN penerbit ON buku.id_penerbit = penerbit.id_penerbit ORDER BY buku.judul ASC

+ Opsi								
isbn	judul 🔺 1	tahun	id_penerbit	id_pengarang	id_katalog	qty_stok	harga_pinjam	nama_penerbit
929-181	Basic JQuery	2019	NULL	PG05	KG0	11	5500	NULL
009-281	Basic PHP	2021	PN04	PG01	KG1	19	7500	Penerbit 04
381-561	Basic Vue.js	2014	PN03	PG01	KG2	5	5000	Penerbit 03
882-191	Belajar CSS	2020	PN03	PG05	KG0	8	12000	Penerbit 03
882-291	Belajar Laravel	2020	PN03	PG05	KG1	3	11500	Penerbit 03
092-111	Belajar PHP	2010	PN01	PG01	KG0	12	12000	Penerbit 01
977-381	CSS Part 1	2018	PN01	PG01	KG0	9	8000	Penerbit 01
902-191	CSS Part 2	2020	PN04	PG05	KG0	8	15000	Penerbit 04
002-291	Lancar Javascript	2018	PN02	PG05	KG2	8	5000	Penerbit 02
774-210	Laravel Master	2021	PN03	PG05	KG1	7	6500	Penerbit 03
774-211	Laravel Part 1	2018	PN03	PG05	KG1	5	4500	Penerbit 03
999-281	Laravel Part 2	2020	PN04	PG05	KG1	11	13000	Penerbit 04
777-380	Mongo DB Lanjut	2020	PN01	PG03	KG2	7	10000	Penerbit 01
377-482	MySQL Dasar	2020	PN04	PG04	KG0	20	4000	Penerbit 04
777-381	MySQL Lanjut	2021	PN01	PG04	KG0	9	8000	Penerbit 01

17. SELECT id_pengarang, COUNT(*) AS Jumlah FROM `buku`

WHERE id_pengarang LIKE "%PG05%" ■ (8) Fungsi C x | G et barn linik x | Ma localhost / x | Ma localhos $\leftarrow \ \ \, \rightarrow \ \ \, \textbf{C} \quad \, \textbf{\textcircled{0}} \quad \, \textbf{(ocalhost/phpmyadmin/sql.php?server=1\&db=perpustakaan\&table=buku\&pos=0}$ 🚾 QSR RKI M Gmail 💽 YouTube 💡 Maps 🙃 Berita 💁 Terjemahkan 👲 Download phpMyAdmin Server 127 0 0 1 » 🗊 Basis data perpustakaan » 👼 Tabel: buku 🔟 Jelajahi 📝 Struktur 📋 SQL 🔍 Cari 💃 Tambahkan 🚍 Ekspor 逼 Impor <equation-block> Hak Akses 🥜 Operasi 💿 Pelacakan 💥 Trigger Terbaru Favorit Kueri SQL Anda berhasil dieksekusi - Baru SELECT id_pengarang, COUNT(*) AS Jumlah FROM `buku` WHERE id_pengarang LIKE "%PG05%" apotek_cahyani □ Profil [Edit dikotak] [Ubah] [Jelaskan SQL] [Buat kode PHP] [Segarkan information_schema mvsal id_pengarang Jumlah performance_schema perpustakaan
Baru Operasi hasil kueri anggota

buku 🗎 Cetak 📑 Salin ke clipboard 🔙 Ekspor 🔒 Tampilkan bagan 📑 Buat tampilan + detail peminiaman + 1/2 katalog peminjaman Markahi kueri SQL ini ⊕- penerbit ⊕ pengarang ☐ Izinkan semua pengguna untuk mengakses markah ini Judul: - phpmyadmin test Bookmark Opsi Riwayat Bersihkan

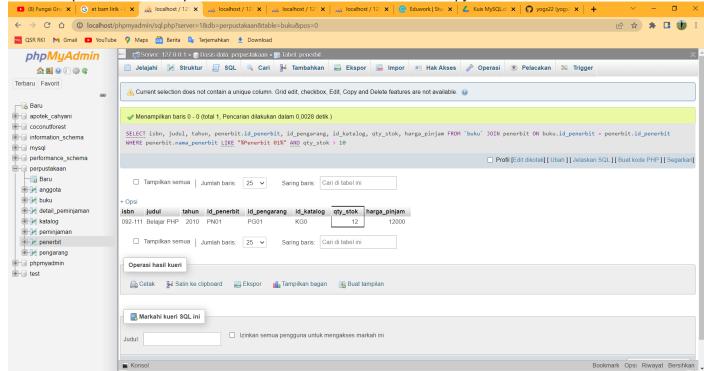
18. SELECT *
FROM `buku`
WHERE harga_pinjam > 10000



19. SELECT isbn, judul, tahun, penerbit.id_penerbit, id_pengarang, id_katalog, qty_stok, harga_pinjam FROM `buku`

JOIN penerbit ON buku.id_penerbit = penerbit.id_penerbit

WHERE penerbit.nama_penerbit LIKE "%Penerbit 01%" AND qty_stok > 10



20. SELECT * FROM `anggota` WHERE month(tgl_entry) = 6



Terima Kasih