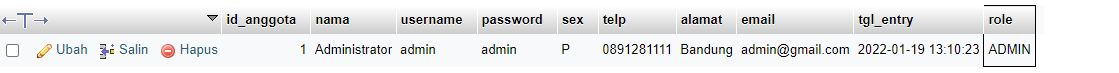
Kuis Review MySQL

1. SELECT \*

FROM `anggota`

WHERE anggota.role LIKE 'ADMIN';



1. SELECT \*

FROM `anggota`

WHERE anggota.role LIKE 'USER';



1. SELECT anggota.id\_anggota, anggota.nama

FROM peminjaman

RIGHT OUTER JOIN anggota ON peminjaman.id\_anggota = anggota.id\_anggota

WHERE peminjaman.id\_pinjam IS null ORDER BY anggota.nama ASC

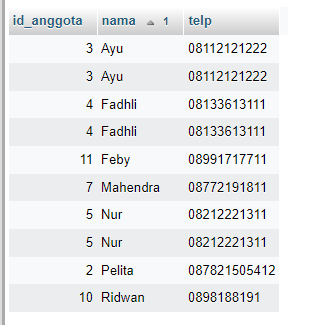


1. SELECT peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp

FROM peminjaman

LEFT JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota = anggota.id\_anggota

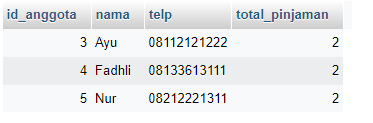
ORDER BY anggota.nama ASC



1. SELECT peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp, COUNT(peminjaman.id\_pinjam) as total\_pinjaman

FROM peminjaman

JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota=anggota.id\_anggota GROUP BY peminjaman.id\_anggota HAVING COUNT(peminjaman.id\_pinjam) > 1 ORDER BY COUNT(peminjaman.id\_pinjam) DESC;



1. SELECT peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali

FROM peminjaman

LEFT JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota=anggota.id\_anggota ORDER BY anggota.nama ASC



1. SELECT peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, monthname(peminjaman.tgl\_kembali)

FROM peminjaman

LEFT JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota = anggota.id\_anggota WHERE monthname(peminjaman.tgl\_kembali) = 'June' ORDER BY anggota.nama ASC



1. SELECT peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, monthname(peminjaman.tgl\_kembali)

FROM peminjaman

LEFT JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota=anggota.id\_anggota

WHERE monthname(peminjaman.tgl\_kembali) = 'may' ORDER BY anggota.nama ASC

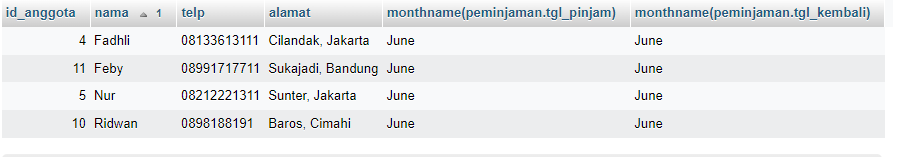


1. SELECT peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, monthname(peminjaman.tgl\_pinjam), monthname(peminjaman.tgl\_kembali)

FROM peminjaman

LEFT JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota=anggota.id\_anggota

WHERE monthname(peminjaman.tgl\_kembali) = 'June' AND monthname(peminjaman.tgl\_pinjam) = 'June' ORDER BY anggota.nama ASC



1. SELECT peminjaman.id\_anggota as id, anggota.nama as nama, anggota.telp as telp, anggota.alamat as alamat, peminjaman.tgl\_pinjam as tanggal\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali as tanggal\_kembali

FROM peminjaman

LEFT JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota=anggota.id\_anggota

WHERE anggota.alamat LIKE '%Bandung%' ORDER BY anggota.nama ASC



1. SELECT peminjaman.id\_anggota as id, anggota.nama as nama, anggota.telp as telp, anggota.alamat as alamat,anggota.sex as jenis\_kelamin, peminjaman.tgl\_pinjam as tanggal\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali as tanggal\_kembali

FROM peminjaman

LEFT JOIN anggota on peminjaman.id\_anggota=anggota.id\_anggota

WHERE anggota.alamat LIKE '%Bandung%' AND anggota.sex = 'P' ORDER BY anggota.nama ASC



1. SELECT peminjaman.id\_anggota as id, anggota.nama as nama, anggota.telp as telp, anggota.alamat as alamat, anggota.sex as jenis\_kelamin, peminjaman.tgl\_pinjam as tanggal\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali as tanggal\_kembali, detail\_peminjaman.isbn as isbn, detail\_peminjaman.qty as 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 anggota.nama ASC



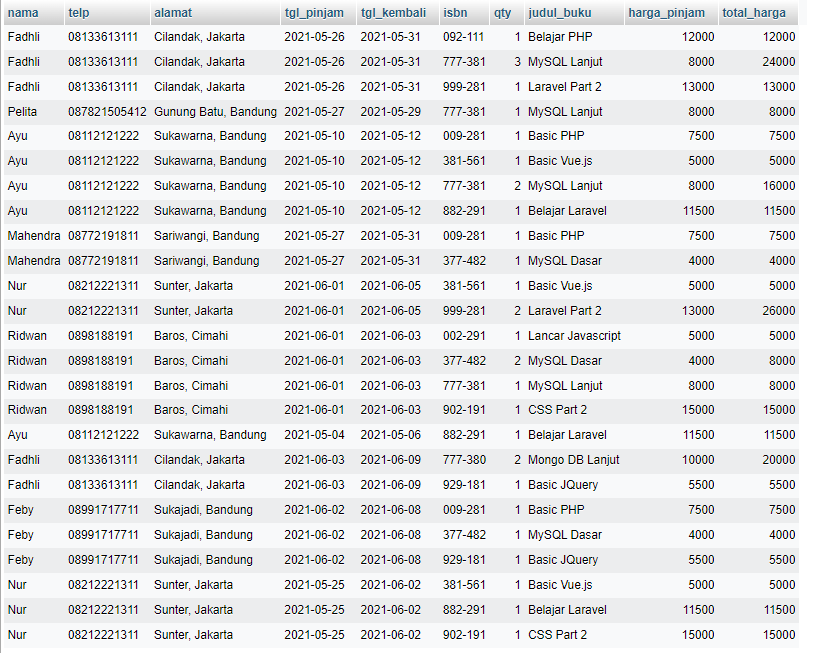
1. SELECT anggota.nama as nama, anggota.telp as telp, anggota.alamat as alamat, peminjaman.tgl\_pinjam as tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali as tgl\_kembali, detail\_peminjaman.isbn as isbn, detail\_peminjaman.qty as qty, buku.judul as judul\_buku, buku.harga\_pinjam as harga\_pinjam, detail\_peminjaman.qty\*buku.harga\_pinjam as total\_harga

FROM anggota

JOIN peminjaman on anggota.id\_anggota = peminjaman.id\_anggota

JOIN detail\_peminjaman on peminjaman.id\_pinjam = detail\_peminjaman.id\_pinjam

JOIN buku on detail\_peminjaman.isbn = buku.isbn



1. SELECT anggota.nama as nama, anggota.telp as telp, anggota.alamat as alamat, peminjaman.tgl\_pinjam as tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali as tgl\_kembali, detail\_peminjaman.isbn as isbn, detail\_peminjaman.qty as qty, buku.judul as judul\_buku, penerbit.nama\_penerbit as nama\_penerbit, pengarang.nama\_pengarang as nama\_pengarang, katalog.nama as nama\_katalog

FROM anggota

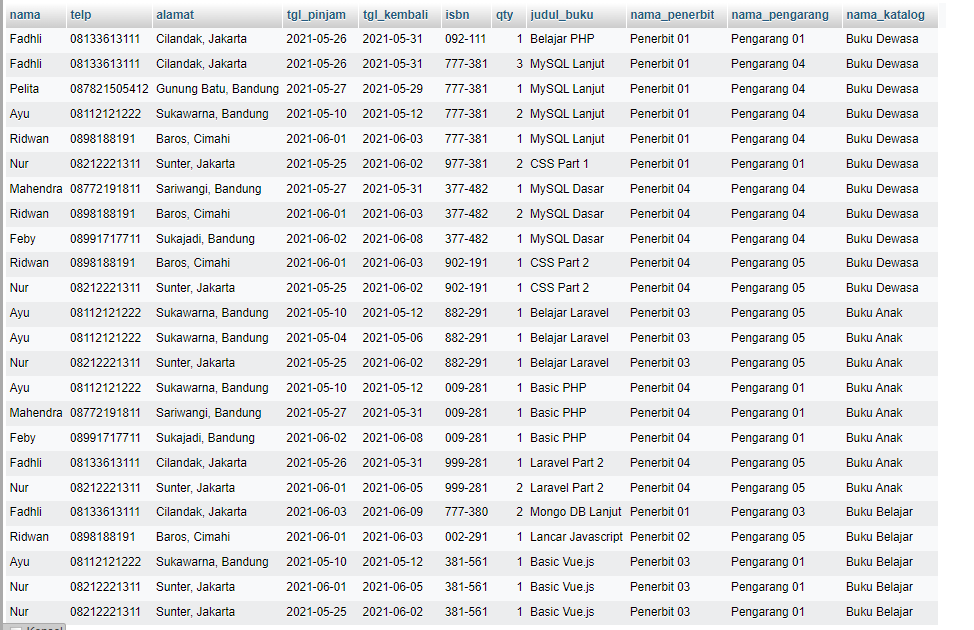
join peminjaman on anggota.id\_anggota = peminjaman.id\_anggota

join detail\_peminjaman on peminjaman.id\_pinjam = detail\_peminjaman.id\_pinjam

join buku on detail\_peminjaman.isbn = buku.isbn

join katalog on buku.id\_katalog = katalog.id\_katalog

join pengarang on buku.id\_pengarang = pengarang.id\_pengarang join penerbit on buku.id\_penerbit = penerbit.id\_penerbit



1. SELECT katalog.id\_katalog as id\_katalog, katalog.nama as nama\_katalog, buku.isbn as isbn ,buku.judul as judul\_buku, buku.tahun as tahun, buku.qty\_stok as qty, buku.harga\_pinjam as harga\_pinjam

FROM buku

join katalog on buku.id\_katalog = katalog.id\_katalog



1. SELECT buku.isbn as isbn, buku.judul as judul\_buku, buku.id\_penerbit as id\_penerbit, buku.qty\_stok as qty, buku.harga\_pinjam as harga\_pinjam

FROM buku

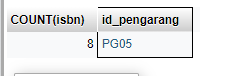
RIGHT join penerbit on buku.id\_penerbit = penerbit.id\_penerbit



1. SELECT COUNT(isbn), id\_pengarang

FROM buku

WHERE id\_pengarang='PG05' GROUP BY id\_pengarang ORDER BY COUNT(isbn) DESC;



1. SELECT \*

FROM buku

WHERE harga\_pinjam > 10000

ORDER BY harga\_pinjam DESC

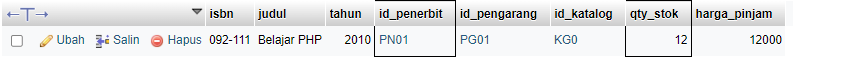


1. SELECT \*

FROM buku

WHERE id\_penerbit='PN01' AND qty\_stok > 10

ORDER BY harga\_pinjam DESC;



1. SELECT \* FROM `anggota` WHERE monthname(tgl\_entry) = 'June'

