**Kuis MySQL**

1. SELECT \* FROM anggota

WHERE role LIKE "%Admin%"

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT \* FROM anggota

WHERE role LIKE "%User%"

A screenshot of a computer

Description automatically generated

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

FROM peminjaman

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

WHERE peminjaman.id\_pinjam IS NULL

A screenshot of a computer

Description automatically generated

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

FROM peminjaman

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

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT COUNT(detail\_peminjaman.id\_pinjam) AS "Jumlah Peminjaman", anggota.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp, peminjaman.id\_pinjam AS "ID Peminjaman"

FROM detail\_peminjaman

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

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

GROUP BY detail\_peminjaman.id\_pinjam

HAVING COUNT(detail\_peminjaman.id\_pinjam) > 1

A screenshot of a computer

Description automatically generated

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

FROM peminjaman

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

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. 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(peminjaman.tgl\_kembali) = '06'

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. 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(peminjaman.tgl\_pinjam) = '05'

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. 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(peminjaman.tgl\_pinjam) = '06' AND MONTH(peminjaman.tgl\_kembali) = '06'

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. 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 anggota.alamat LIKE '%Bandung%'

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT anggota.nama, anggota.sex AS "Jenis Kelamin", anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali

FROM peminjaman

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

WHERE anggota.alamat LIKE '%Bandung%' AND anggota.sex LIKE '%P%'

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, detail\_peminjaman.isbn, detail\_peminjaman.qty

FROM detail\_peminjaman

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

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

WHERE detail\_peminjaman.qty > 1

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, detail\_peminjaman.isbn, detail\_peminjaman.qty, buku.judul, buku.harga\_pinjam, buku.harga\_pinjam \* detail\_peminjaman.qty AS "Total Harga"

FROM detail\_peminjaman

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

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

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

A screenshot of a computer

Description automatically generated

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

FROM detail\_peminjaman

JOIN peminjaman ON detail\_peminjaman.id\_pinjam = 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

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

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT katalog.id\_katalog, katalog.nama, buku.judul

FROM buku

JOIN katalog ON buku.id\_katalog = katalog.id\_katalog

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. 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

RIGHT JOIN penerbit ON buku.id\_penerbit = penerbit.id\_penerbit

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT pengarang.id\_pengarang, COUNT(buku.id\_pengarang) as "Total Pengarang PG05"

FROM buku

JOIN pengarang ON buku.id\_pengarang = pengarang.id\_pengarang

WHERE buku.id\_pengarang LIKE '%PG05%'

GROUP BY buku.id\_pengarang

A close-up of a computer screen

Description automatically generated

1. SELECT \* FROM buku

WHERE harga\_pinjam > 10000

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. 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

JOIN penerbit ON buku.id\_penerbit = penerbit.id\_penerbit

WHERE penerbit.nama\_penerbit LIKE '%Penerbit 01%' AND buku.qty\_stok > 10

A screenshot of a computer

Description automatically generated

1. SELECT \* FROM anggota

WHERE MONTH(tgl\_entry) = '06'

A screenshot of a computer program

Description automatically generated