1.

SELECT \*

FROM anggotas

RIGHT JOIN users

ON id\_anggota = anggotas.id;

2.

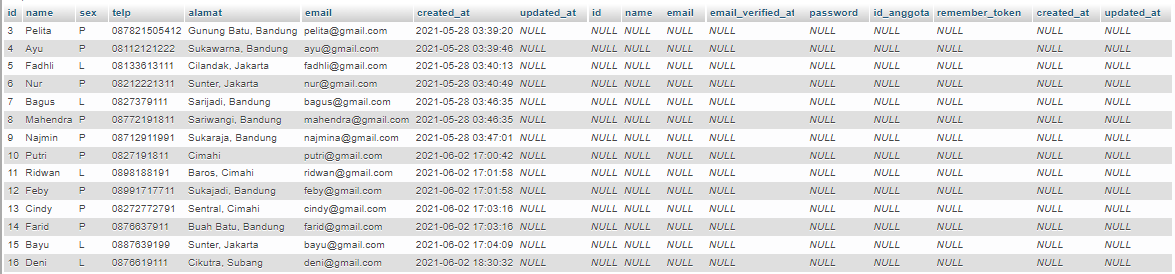
SELECT \*

FROM anggotas

LEFT JOIN users

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE users.id IS NULL;



3.

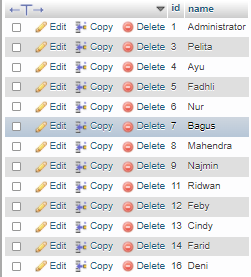
SELECT anggotas.id, name

FROM anggotas

LEFT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE peminjaman.id IS NULL;



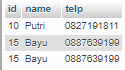
4.

SELECT \*

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id;



5.

SELECT anggotas.id, name, telp

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE anggotas.id = 15

GROUP BY anggotas.id;



6.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id;



7.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE tgl\_kembali > 20210600;



8.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE tgl\_pinjam < 20210600;



9.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE tgl\_pinjam > 20210600

AND tgl\_kembali > 20210600;



10.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE alamat LIKE "%bandung%";



11.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

WHERE alamat LIKE "%bandung%"

AND sex LIKE "%p";



12.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali, bukus.isbn, bukus.qty\_stok

FROM anggotas

LEFT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

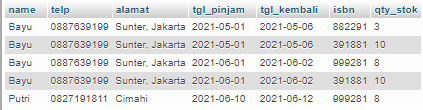
LEFT JOIN detail\_peminjaman

ON id\_peminjaman = peminjaman.id

LEFT JOIN bukus

ON id\_buku = bukus.id

WHERE qty\_stok > 1;



13.

SELECT name, telp, alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali, isbn, qty, bukus.judul, harga\_pinjam, SUM(qty \* harga\_pinjam) AS total

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

LEFT JOIN detail\_peminjaman

ON id\_peminjaman = peminjaman.id

LEFT JOIN bukus

ON id\_buku = bukus.id;



14.

SELECT anggotas.name, anggotas.telp, anggotas.alamat, tgl\_pinjam, tgl\_kembali, isbn, qty, bukus.judul, penerbits.nama\_penerbit, pengarangs.nama\_pengarang, katalogs.nama

FROM anggotas

RIGHT JOIN peminjaman

ON id\_anggota = anggotas.id

LEFT JOIN detail\_peminjaman

ON id\_peminjaman = peminjaman.id

LEFT JOIN bukus

ON id\_buku = bukus.id

LEFT JOIN penerbits

ON id\_penerbit = penerbits.id

LEFT JOIN pengarangs

ON id\_pengarang = pengarangs.id

LEFT JOIN katalogs

ON id\_katalog = katalogs.id;



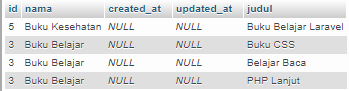
15.

SELECT katalogs.\*, bukus.judul

FROM katalogs

RIGHT JOIN bukus

ON id\_katalog = katalogs.id;



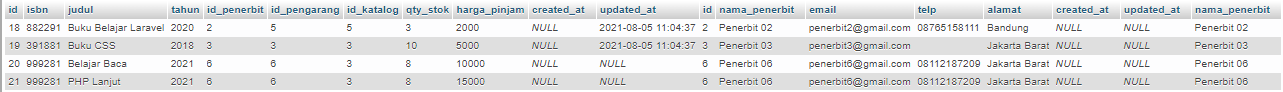
16.

SELECT \*, penerbits.nama\_penerbit

FROM bukus

LEFT JOIN penerbits

ON id\_penerbit = penerbits.id;



17.

SELECT COUNT(id\_pengarang) AS PG05

FROM bukus

WHERE id\_pengarang = 5;



18.

SELECT \*

FROM bukus

WHERE harga\_pinjam > 10000;



19.

SELECT \*

FROM bukus

WHERE id\_penerbit = 1

AND qty\_stok > 10;



20.

SELECT \*

FROM anggotas

WHERE created\_at > 20210600;

