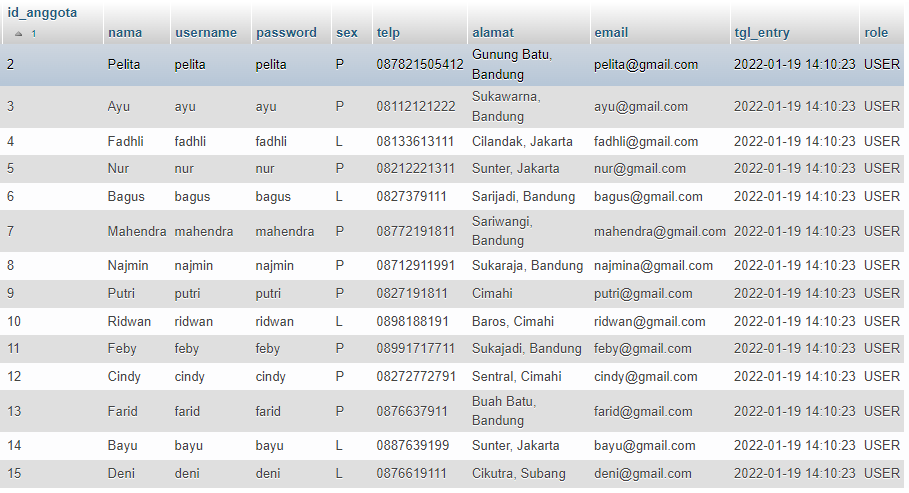
1. SELECT \* FROM anggota WHERE role = 'admin';



2. SELECT \* FROM anggota WHERE role = 'user';



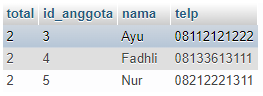
3. SELECT anggota.id\_anggota, anggota.nama FROM anggota WHERE NOT EXISTS (SELECT peminjaman.id\_anggota FROM peminjaman WHERE peminjaman.id\_anggota = anggota.id\_anggota);



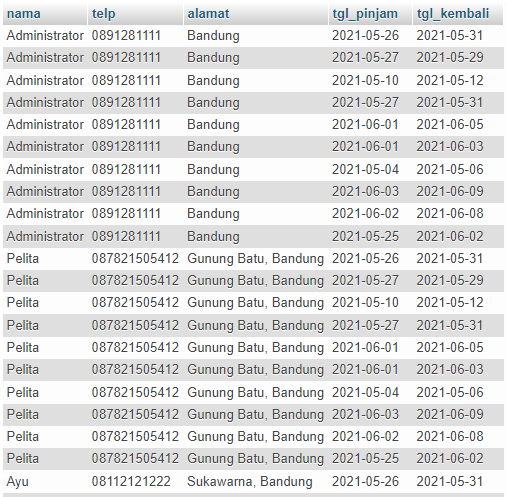
4. SELECT peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp FROM peminjaman JOIN anggota ON peminjaman.id\_anggota = anggota.id\_anggota;

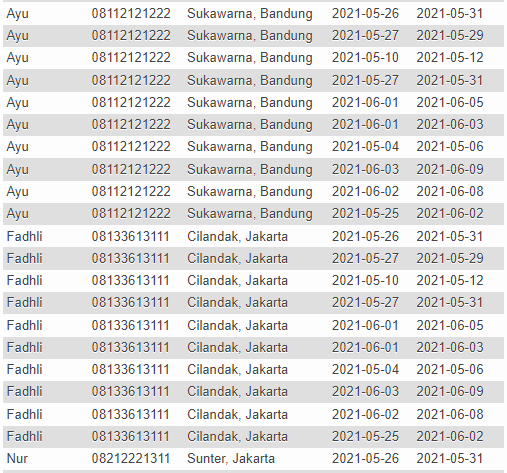


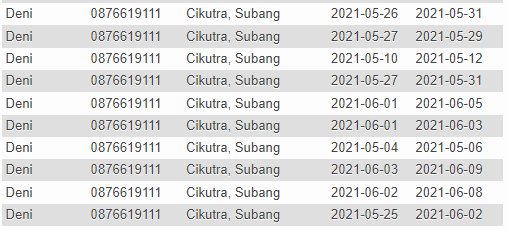
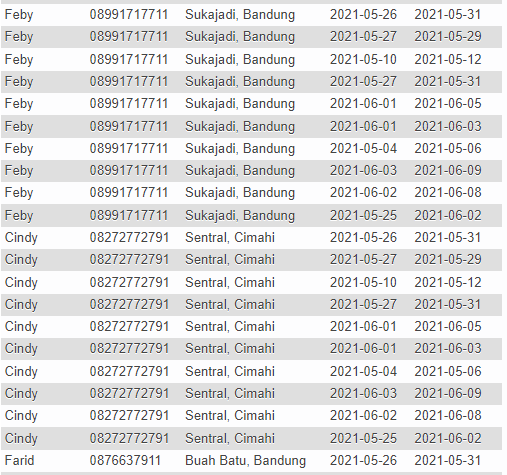
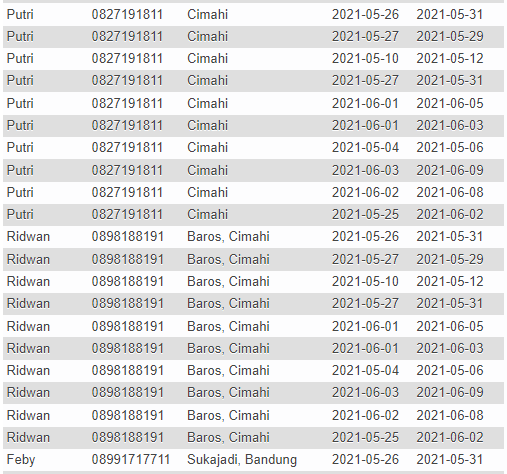
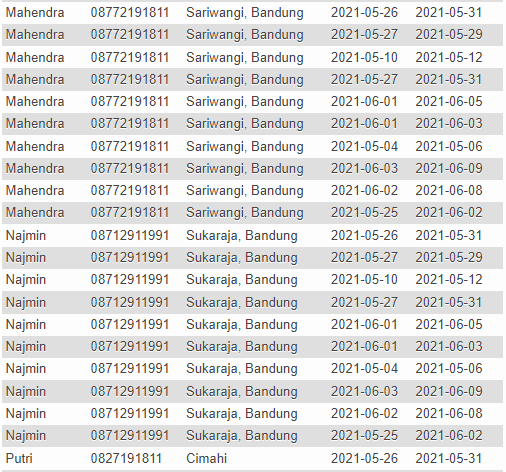
5. SELECT COUNT(peminjaman.id\_anggota) AS total, peminjaman.id\_anggota, anggota.nama, anggota.telp FROM peminjaman JOIN anggota ON peminjaman.id\_anggota = anggota.id\_anggota GROUP BY peminjaman.id\_anggota HAVING COUNT(peminjaman.id\_anggota) > 1;



6. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman;







7. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman WHERE month(peminjaman.tgl\_kembali) = 6;









8. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman WHERE month(peminjaman.tgl\_pinjam) = 5;









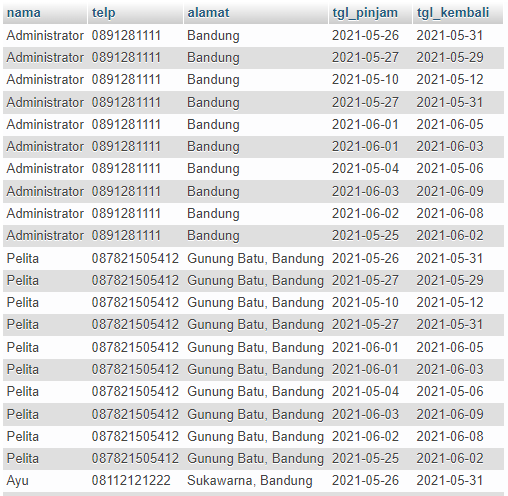
9. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman WHERE month(peminjaman.tgl\_pinjam) = 6 AND month(peminjaman.tgl\_kembali) = 6;

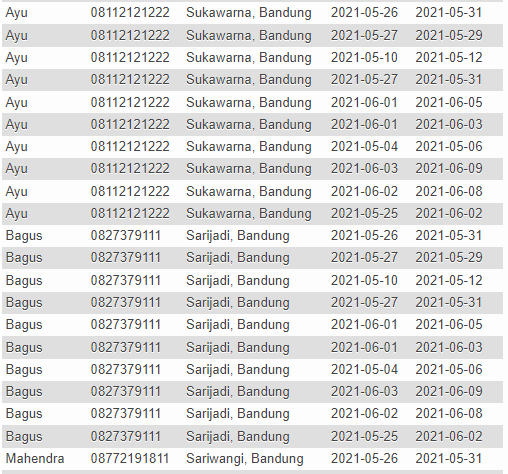


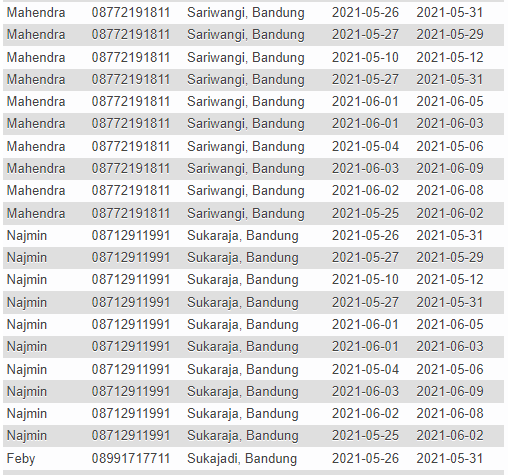


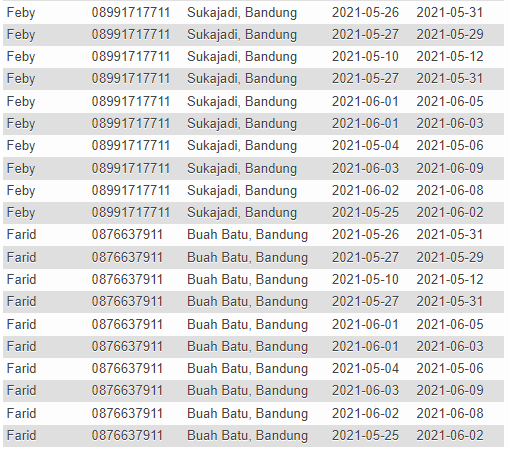


10. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman WHERE anggota.alamat LIKE '%Bandung';

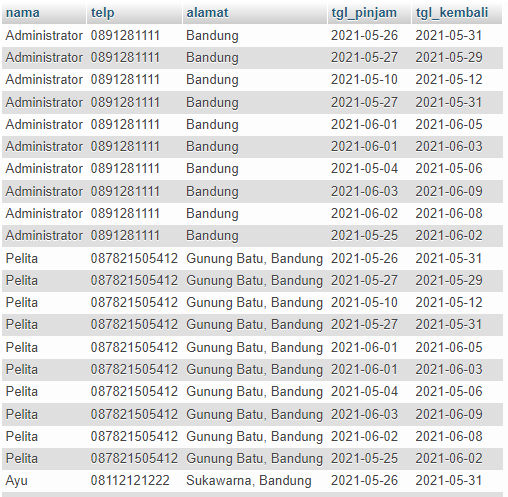




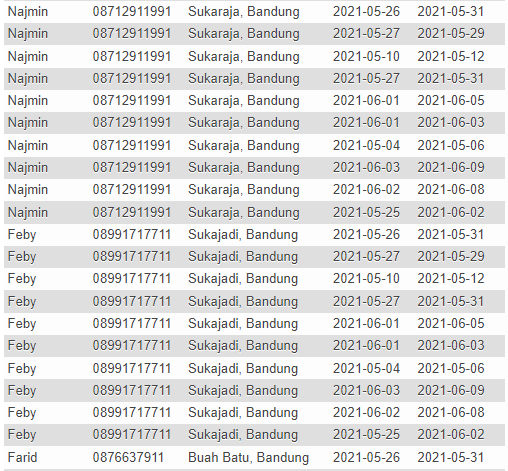




11. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman WHERE anggota.alamat LIKE '%Bandung' AND anggota.sex = 'P';

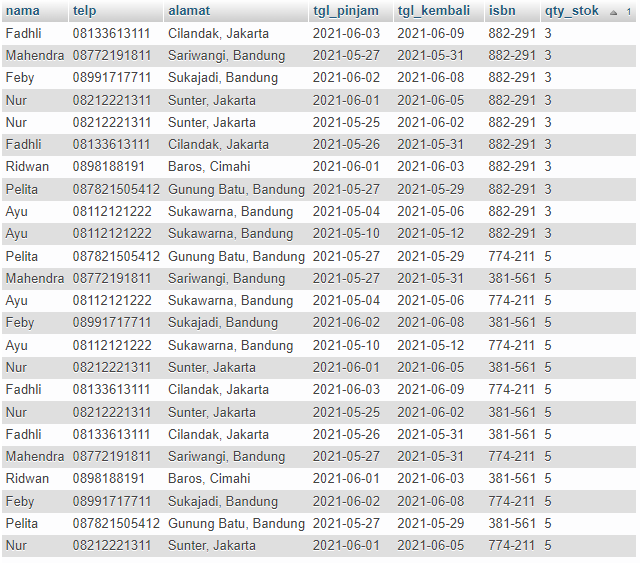


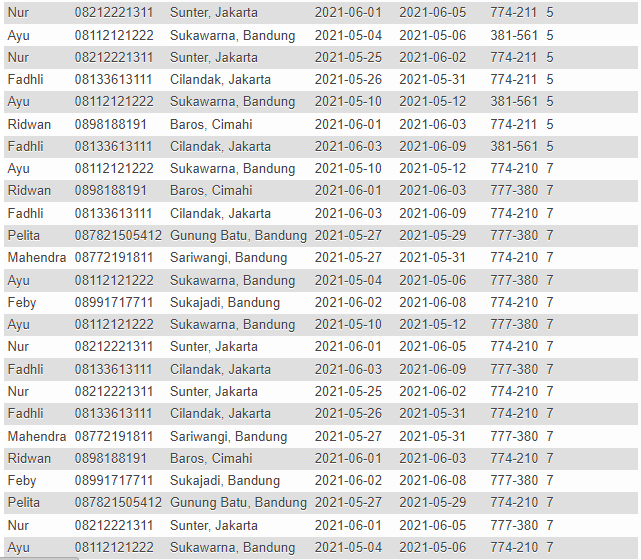


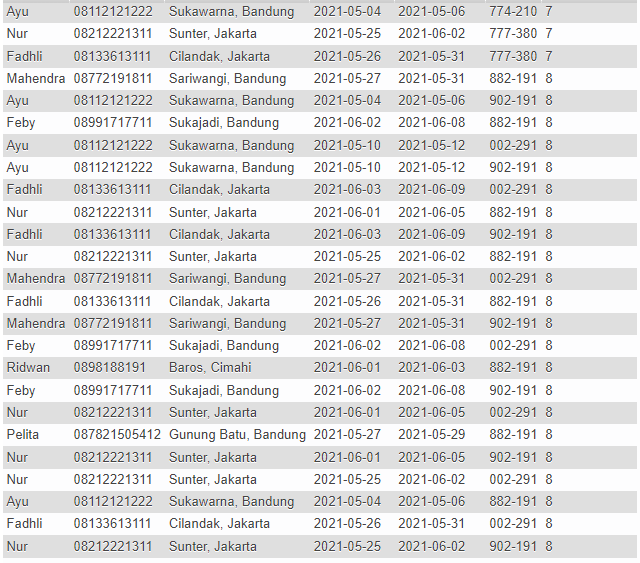


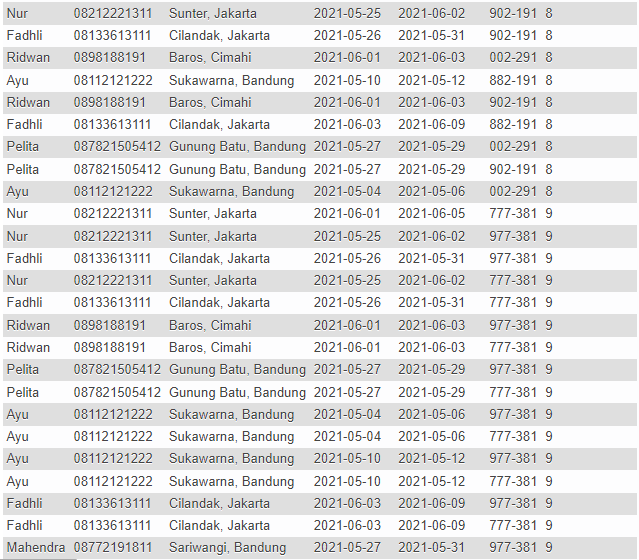


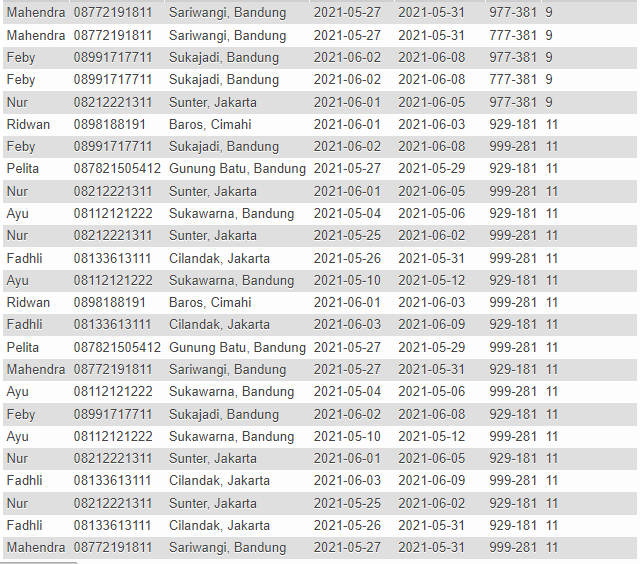
12. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali, buku.isbn, buku.qty\_stok FROM anggota JOIN peminjaman ON anggota.id\_anggota = peminjaman.id\_anggota JOIN buku HAVING buku.qty\_stok > 1;

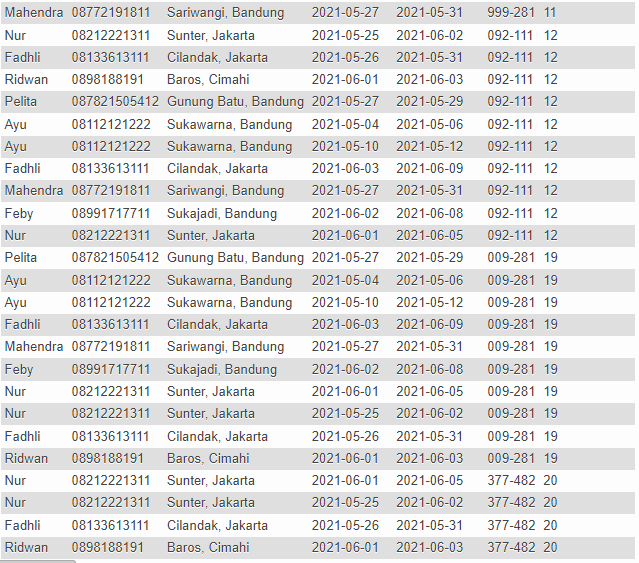






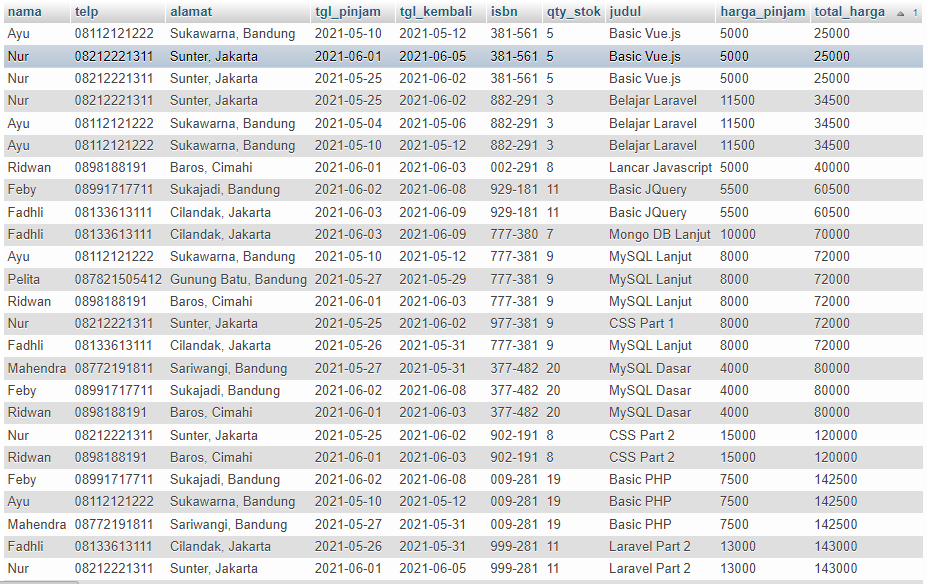








13. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali, buku.isbn, buku.qty\_stok, buku.judul, buku.harga\_pinjam, (buku.qty\_stok \* buku.harga\_pinjam) as total\_harga FROM anggota JOIN peminjaman ON anggota.id\_anggota = peminjaman.id\_anggota JOIN detail\_peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam = detail\_peminjaman.id\_pinjam JOIN buku ON detail\_peminjaman.isbn = buku.isbn;





14. SELECT anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali, buku.isbn, buku.qty\_stok, buku.judul, penerbit.nama\_penerbit, pengarang.nama\_pengarang, katalog.nama 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 penerbit ON penerbit.id\_penerbit = buku.id\_penerbit JOIN pengarang ON pengarang.id\_pengarang = buku.id\_pengarang JOIN katalog ON katalog.id\_katalog = buku.id\_katalog;



15. SELECT katalog.id\_katalog, katalog.nama, buku.judul FROM katalog RIGHT JOIN buku ON katalog.id\_katalog = buku.id\_katalog;



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;



17. SELECT COUNT(id\_pengarang) AS jumlah\_id\_pengarang FROM buku WHERE id\_pengarang = 'PG05';



18. SELECT \* FROM buku WHERE harga\_pinjam > 10000;



19. SELECT \* FROM buku WHERE id\_penerbit = 'PN01' HAVING qty\_stok > '10';



20. SELECT \* FROM anggota WHERE month(tgl\_entry) = 6;

