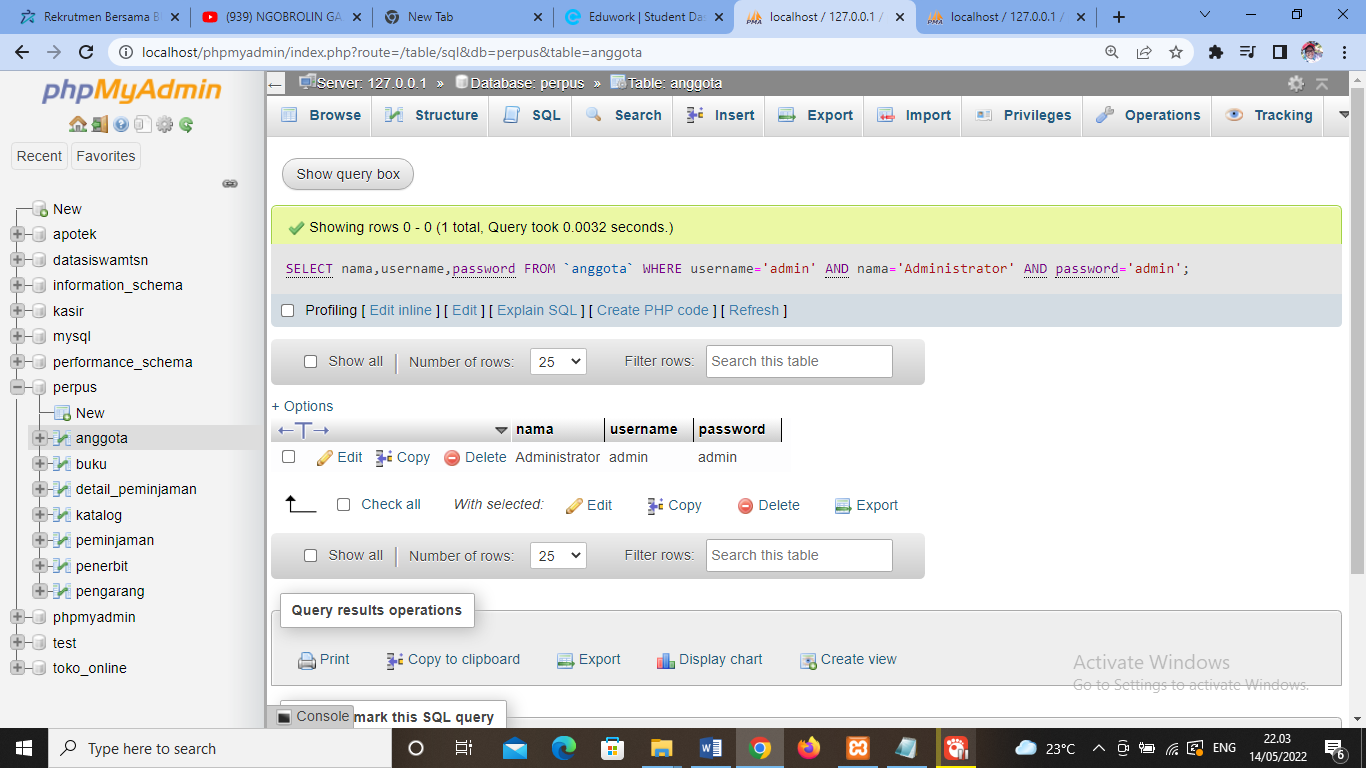
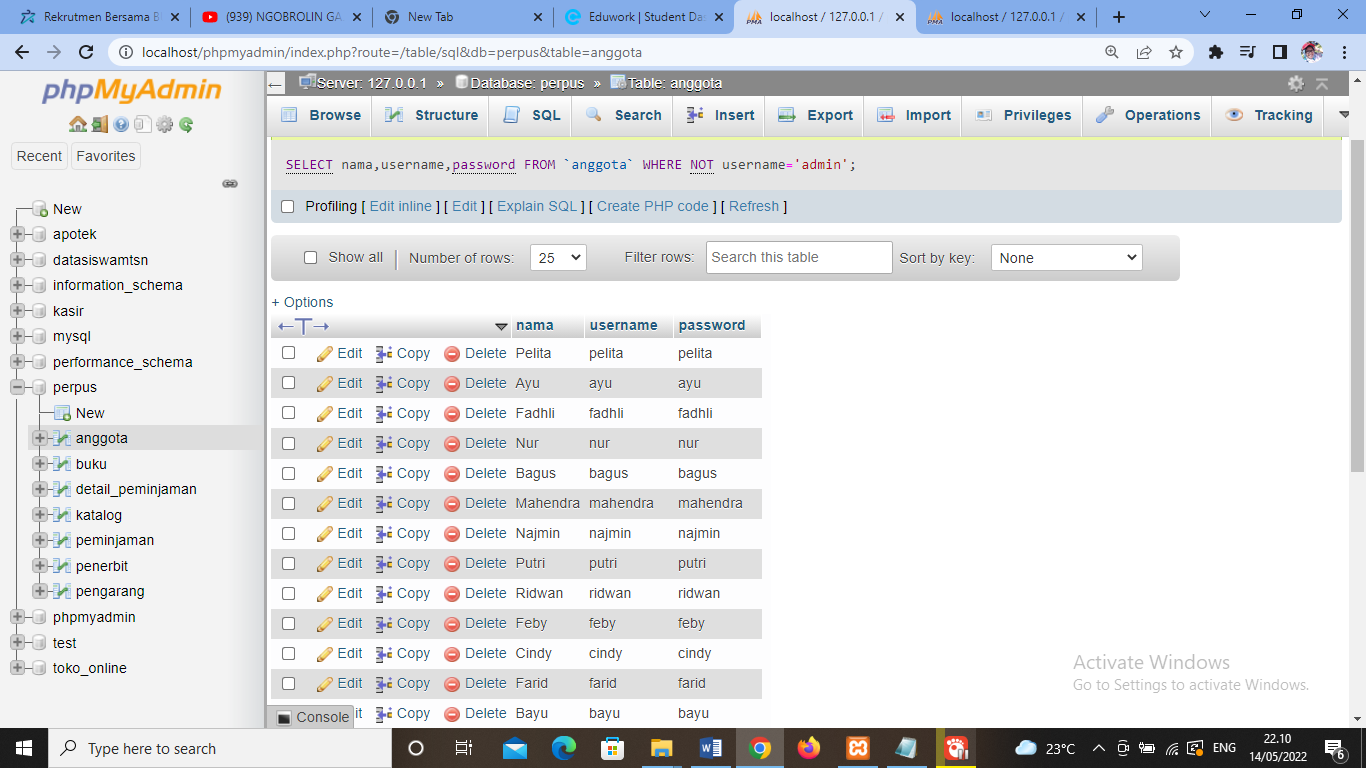
1. Tampilkan seluruh data anggota yg menjadi admin

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama,username,[password](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/encryption-functions.html#function_password) FROM `anggota` WHERE username='admin' [AND](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_and) nama='Administrator' [AND](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_and) [password](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/encryption-functions.html#function_password)='admin';



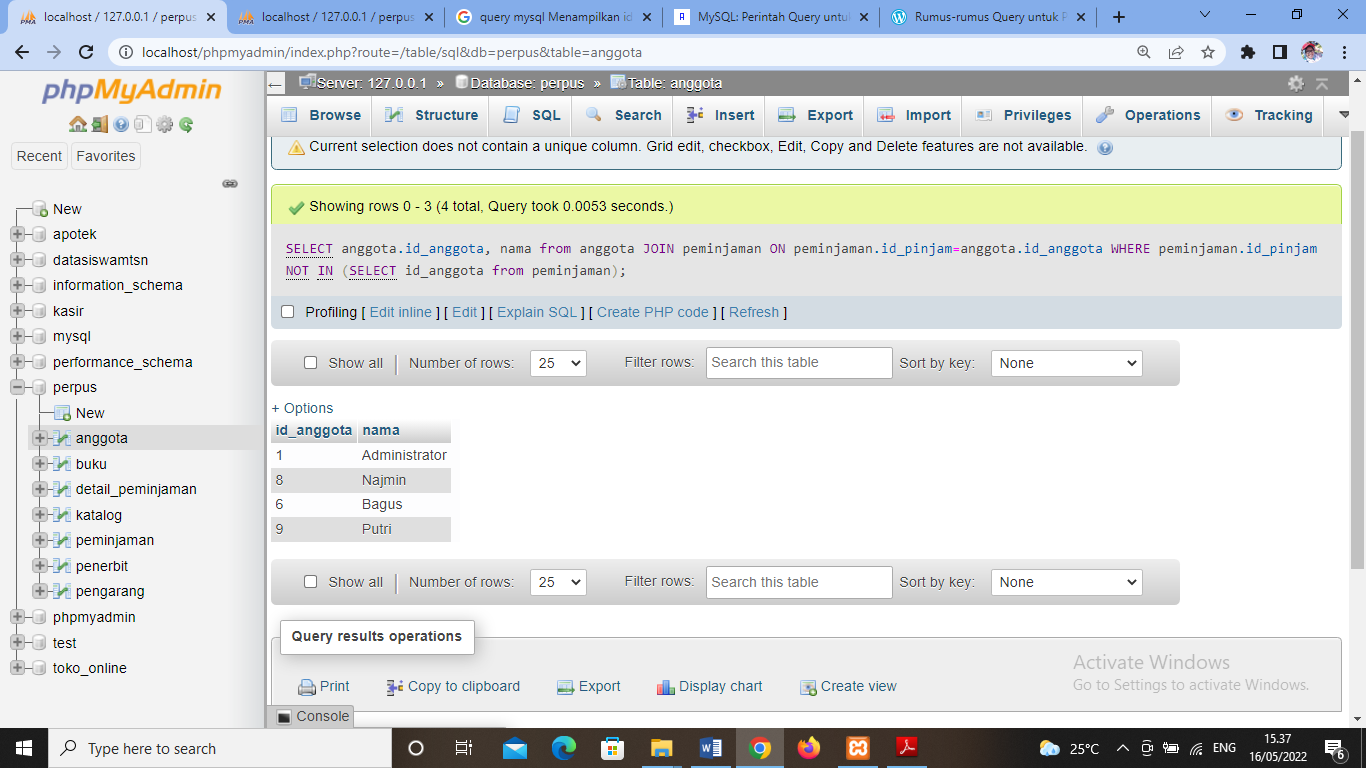
1. Tampilan seluruh data anggota yg tidak menjadi admin

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama,username,[password](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/encryption-functions.html#function_password) FROM `anggota` WHERE [NOT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_not) username='admin';



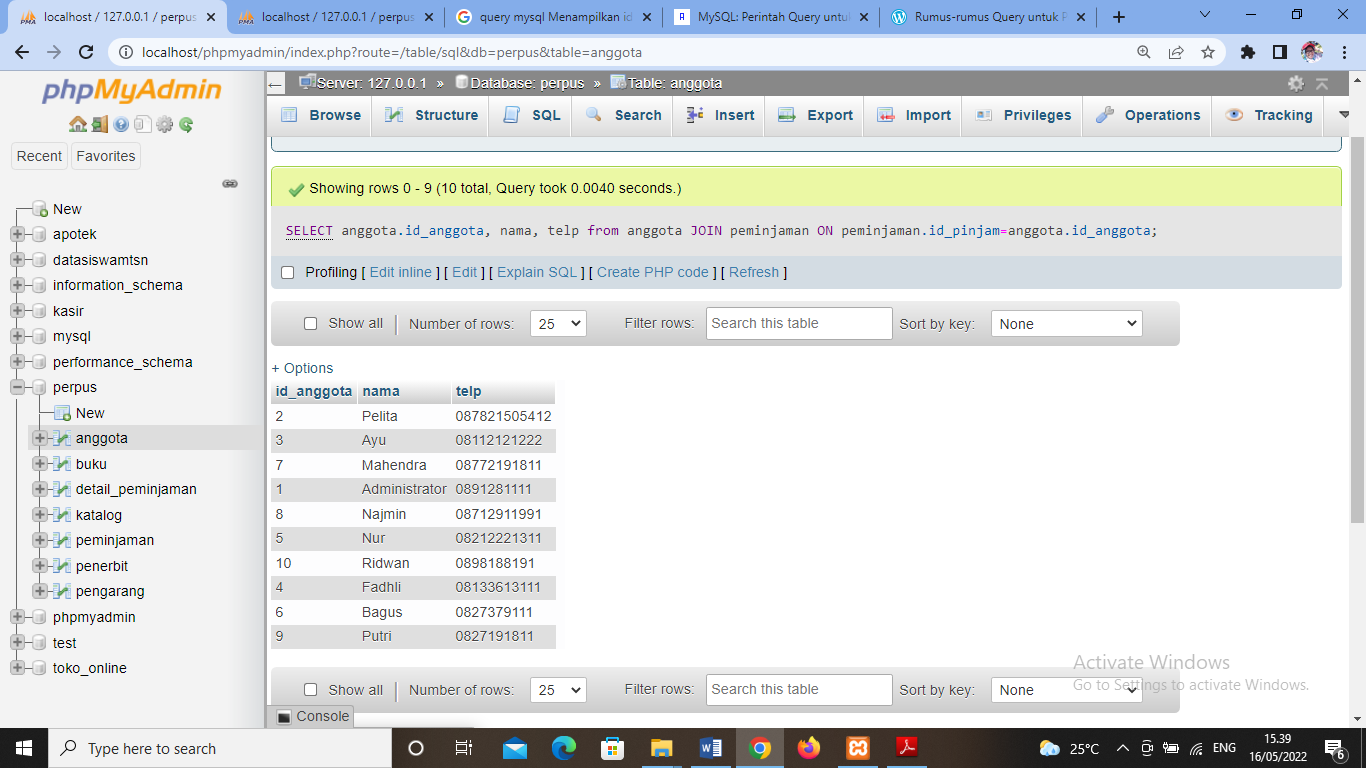
1. Tampilkan id dan nama anggota yg belum pernah melakukan peminjaman

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) anggota.id\_anggota, nama from anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota WHERE peminjaman.id\_pinjam [NOT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_not) [IN](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/comparison-operators.html#function_in) ([SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) id\_anggota from peminjaman);



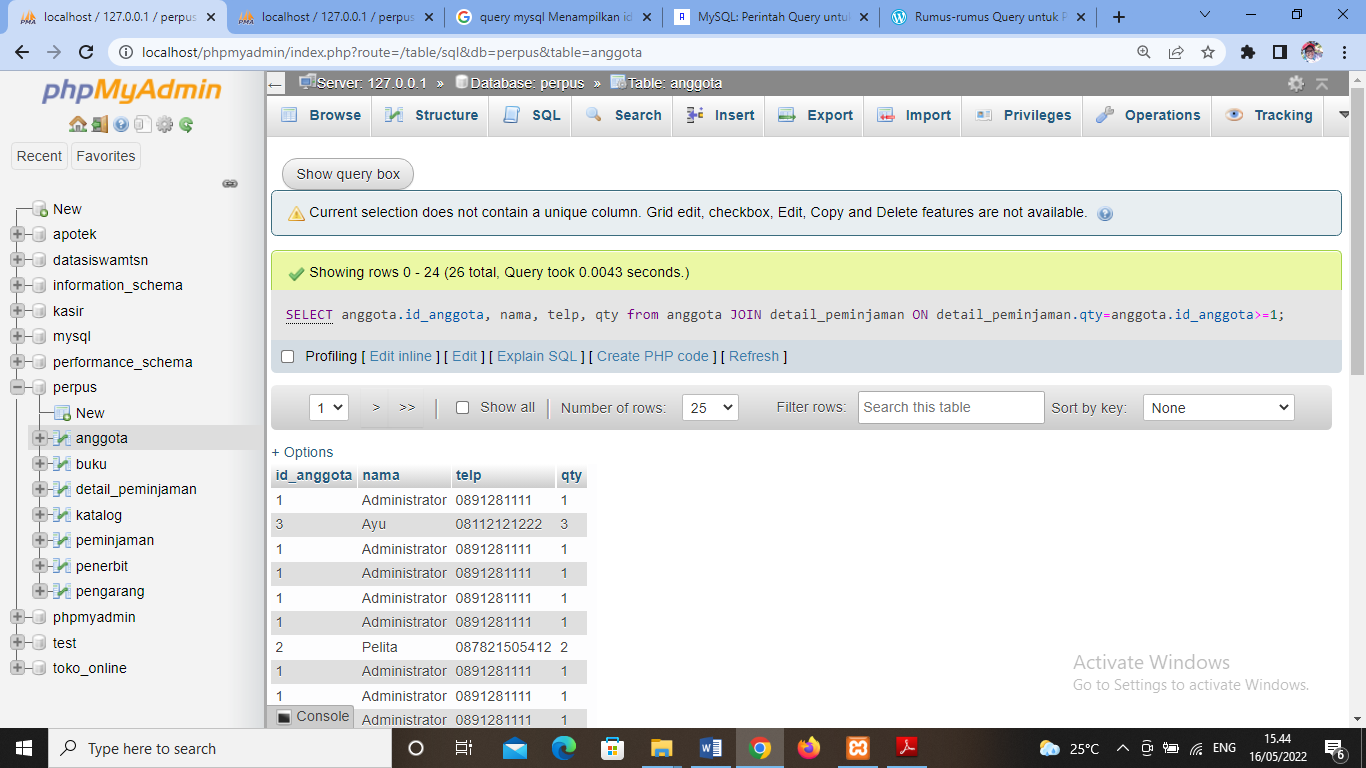
1. Tampilan id, nama, telp anggota yg pernah melakukan peminjaman

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) anggota.id\_anggota, nama, telp from anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota;



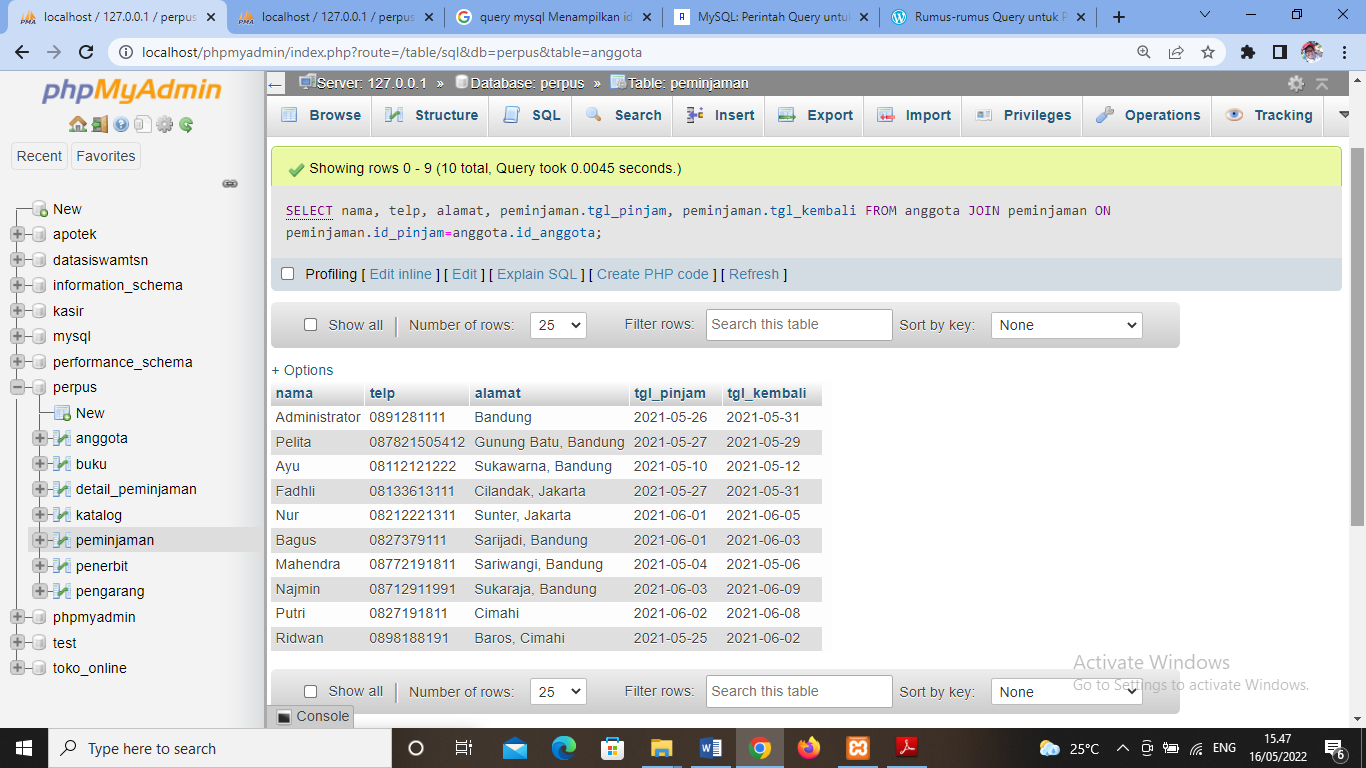
1. Tampilkan id, nama, telp anggota yg pernah melakukan peminjaman lebih dari 1x

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) anggota.id\_anggota, nama, telp, qty from anggota JOIN detail\_peminjaman ON detail\_peminjaman.qty=anggota.id\_anggota>=1;



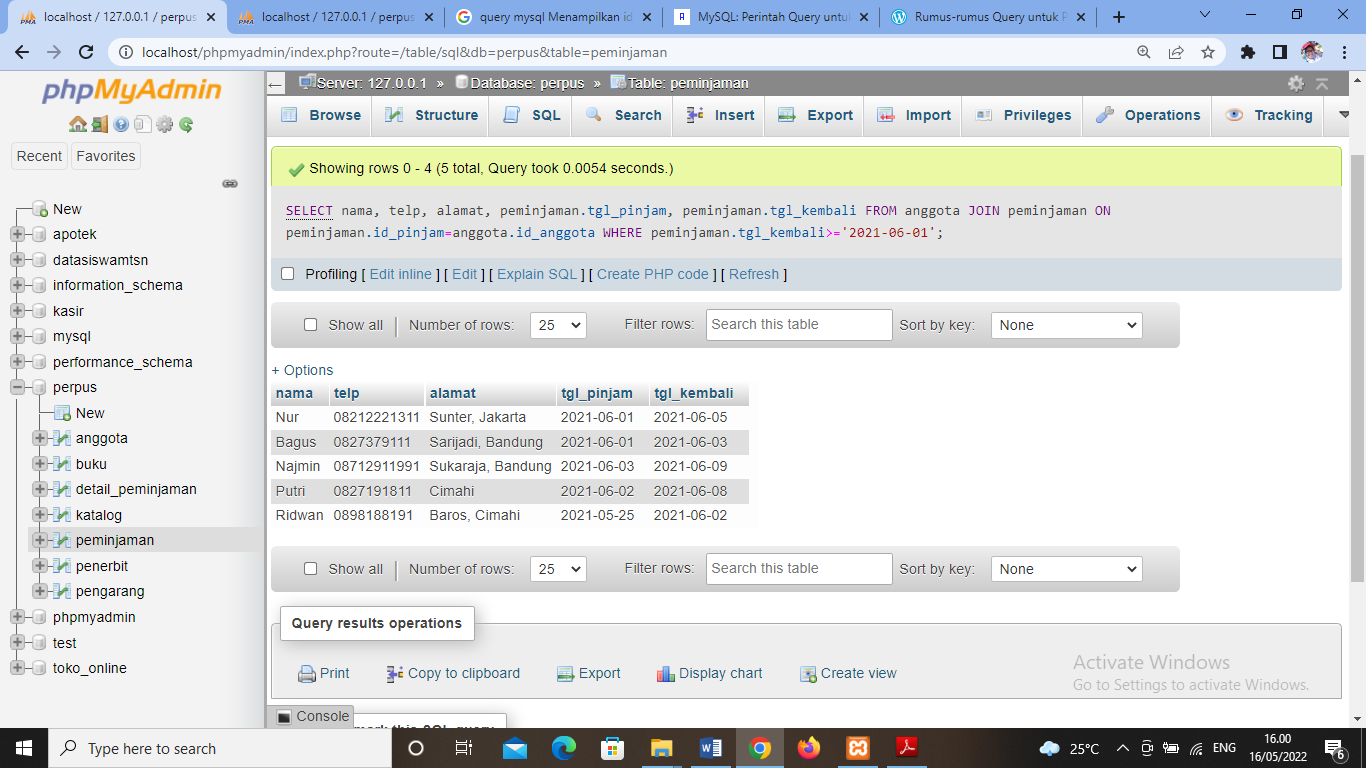
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam dan tanggal kembali

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama, telp, alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota;



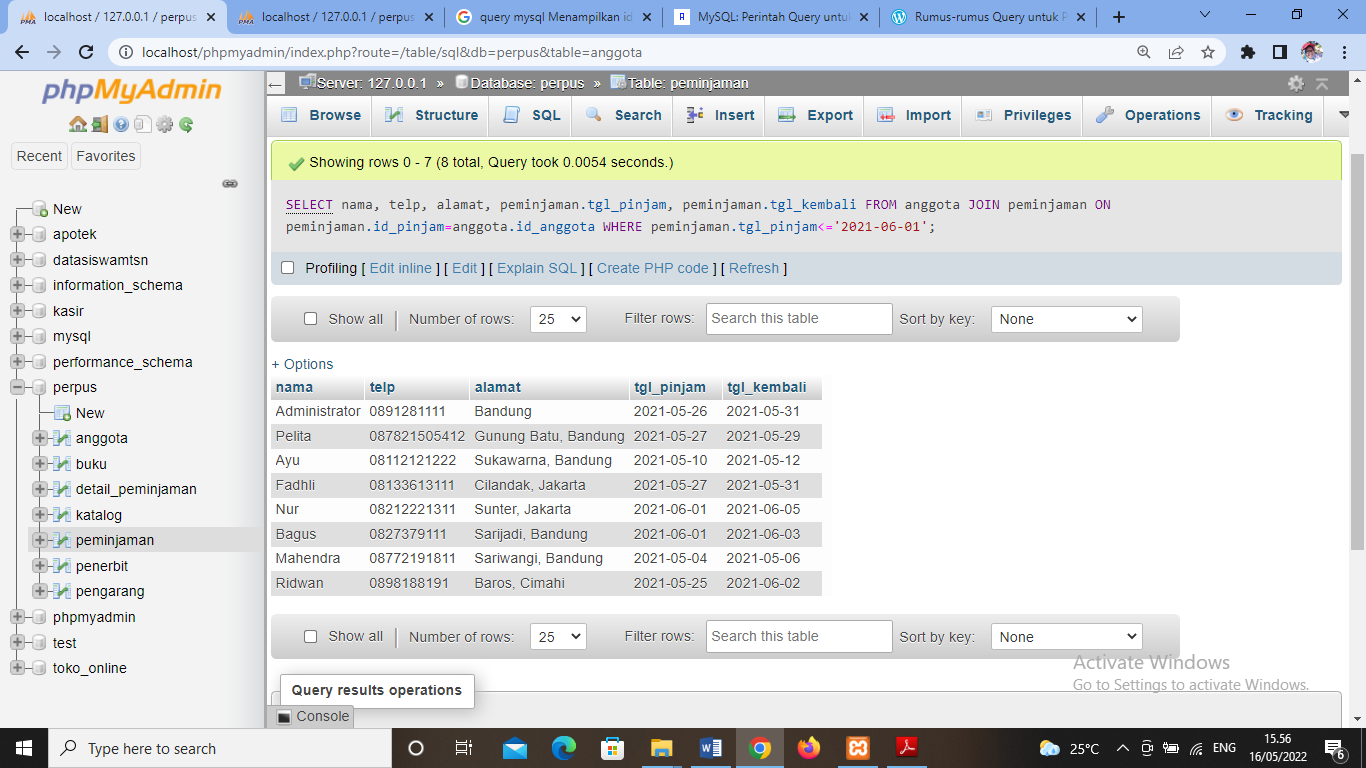
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam dan tanggal kembali yang tanggal kembalinya ada di bulan juni

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama, telp, alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota WHERE peminjaman.tgl\_kembali>='2021-06-01';



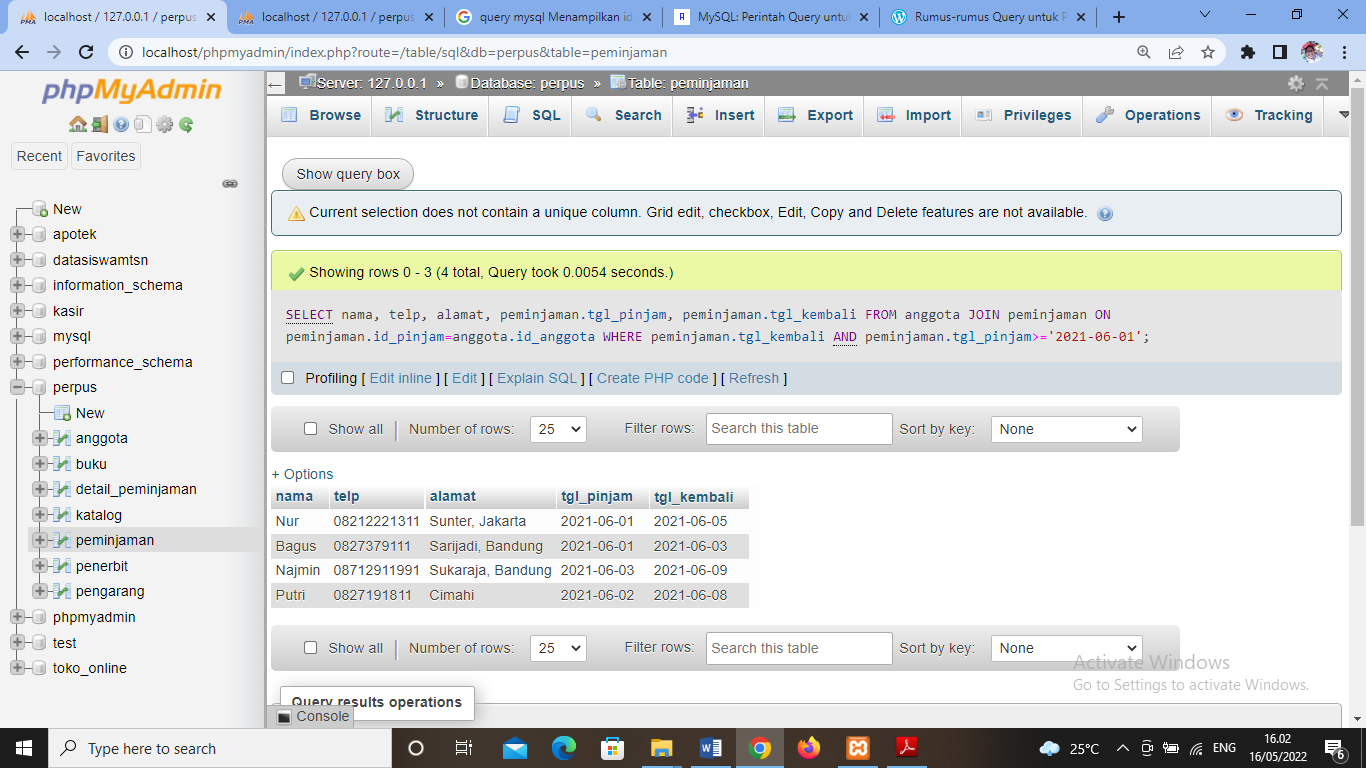
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam dan tanggal kembali yang tanggal pinjamnya ada di bulan mei

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama, telp, alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota WHERE peminjaman.tgl\_pinjam<='2021-06-01';



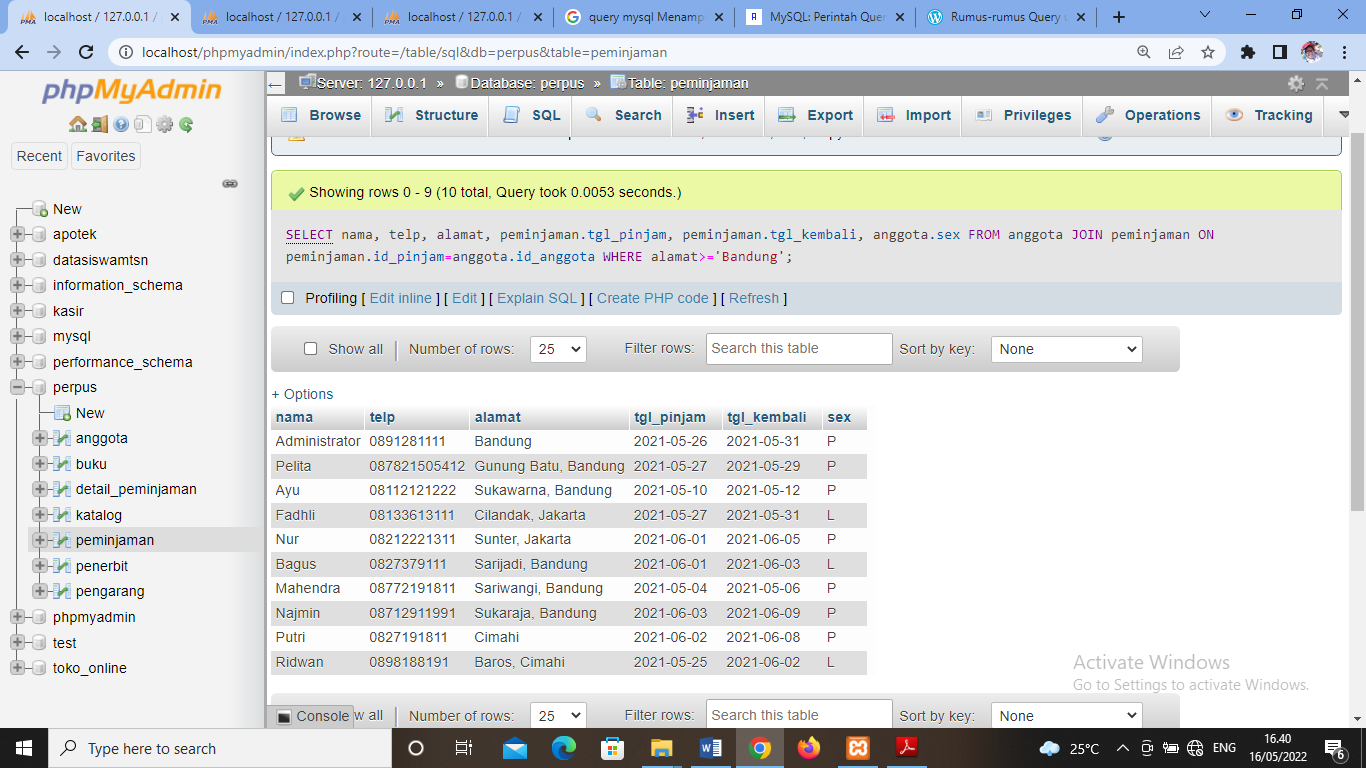
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam dan tanggal kembali yang tanggal pinjam dan tanggal kembalinya ada di bulan juni

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama, telp, alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota WHERE peminjaman.tgl\_kembali [AND](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_and) peminjaman.tgl\_pinjam>='2021-06-01';



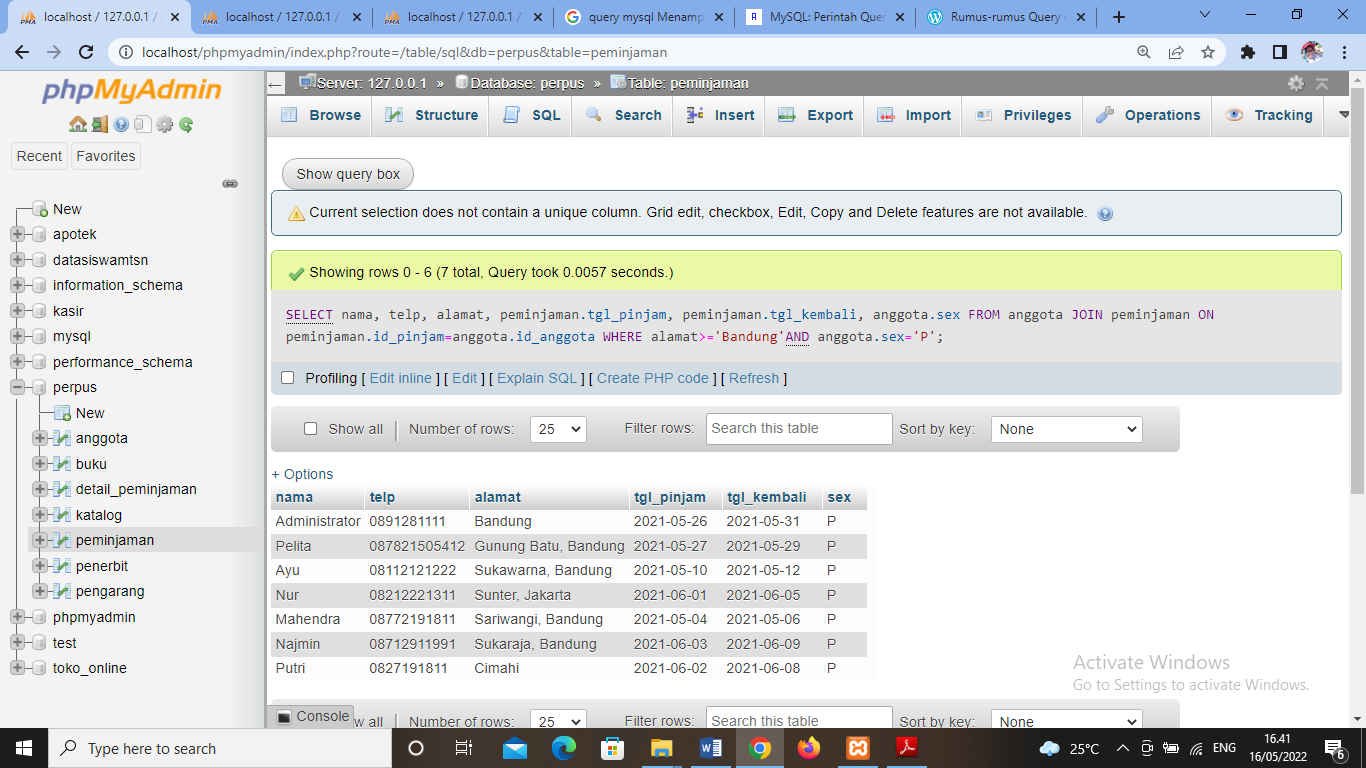
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam dan tanggal kembali yang anggotanya beralamat di Bandung

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama, telp, alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali, anggota.sex FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota WHERE alamat>='Bandung';



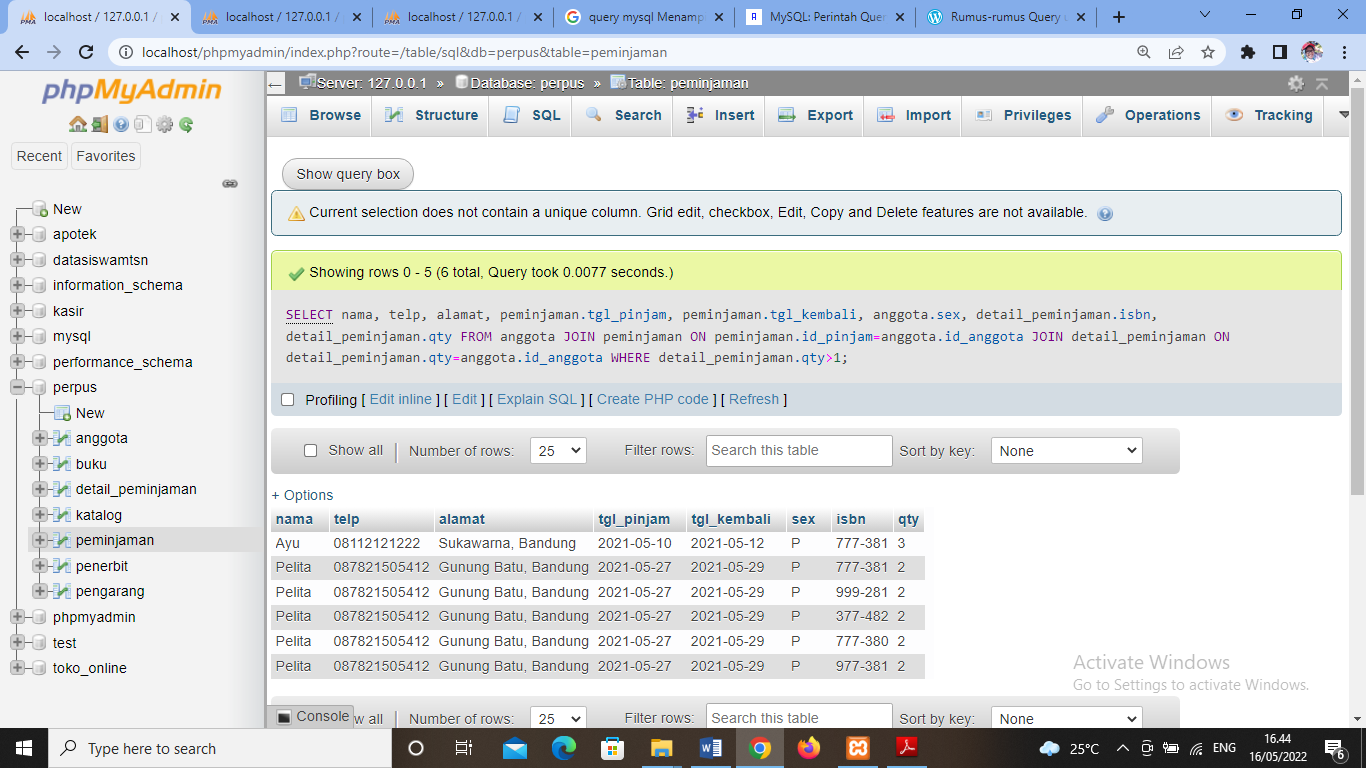
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam dan tanggal kembali yang anggotanya beralamat di Bandung dan berjenis kelamin perempuan

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama, telp, alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali, anggota.sex FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota WHERE alamat>='Bandung'[AND](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_and) anggota.sex='P';



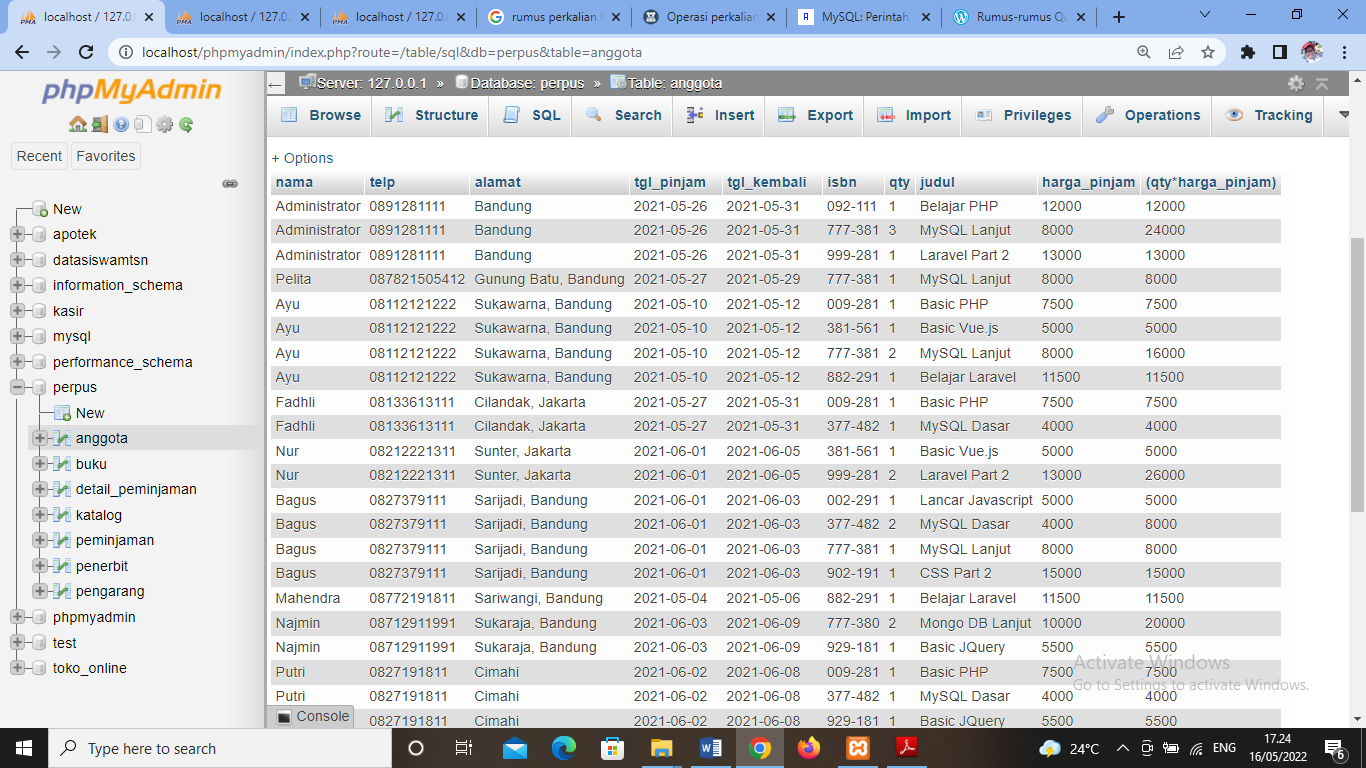
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam, tanggal kembali, isbn dan qty, dimana jumlah qty lebih dari 1

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) nama, telp, alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali, anggota.sex, detail\_peminjaman.isbn, detail\_peminjaman.qty FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota JOIN detail\_peminjaman ON detail\_peminjaman.qty=anggota.id\_anggota WHERE detail\_peminjaman.qty>1;



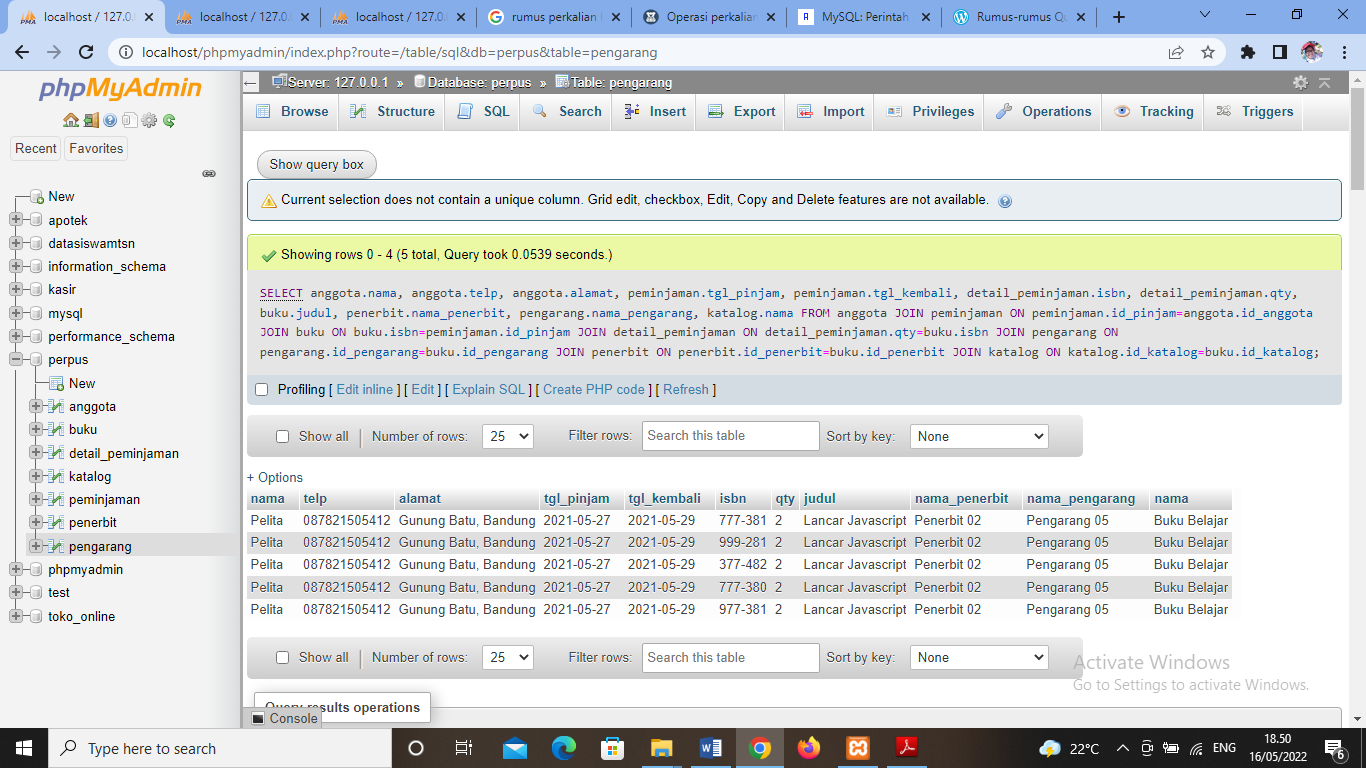
1. Tampilkan nama, telp, alamat, tanggal pinjam, tanggal kembali, isbn, qty, judul buku, harga pinjam dan total harga (qty di kali harga pinjam)

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) anggota.nama, anggota.telp, anggota.alamat, peminjaman.tgl\_pinjam, peminjaman.tgl\_kembali, detail\_peminjaman.isbn, detail\_peminjaman.qty,buku.judul, buku.harga\_pinjam, (qty\*harga\_pinjam) FROM buku JOIN detail\_peminjaman ON detail\_peminjaman.isbn=buku.isbn JOIN anggota ON anggota.id\_anggota=detail\_peminjaman.id\_pinjam JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota;



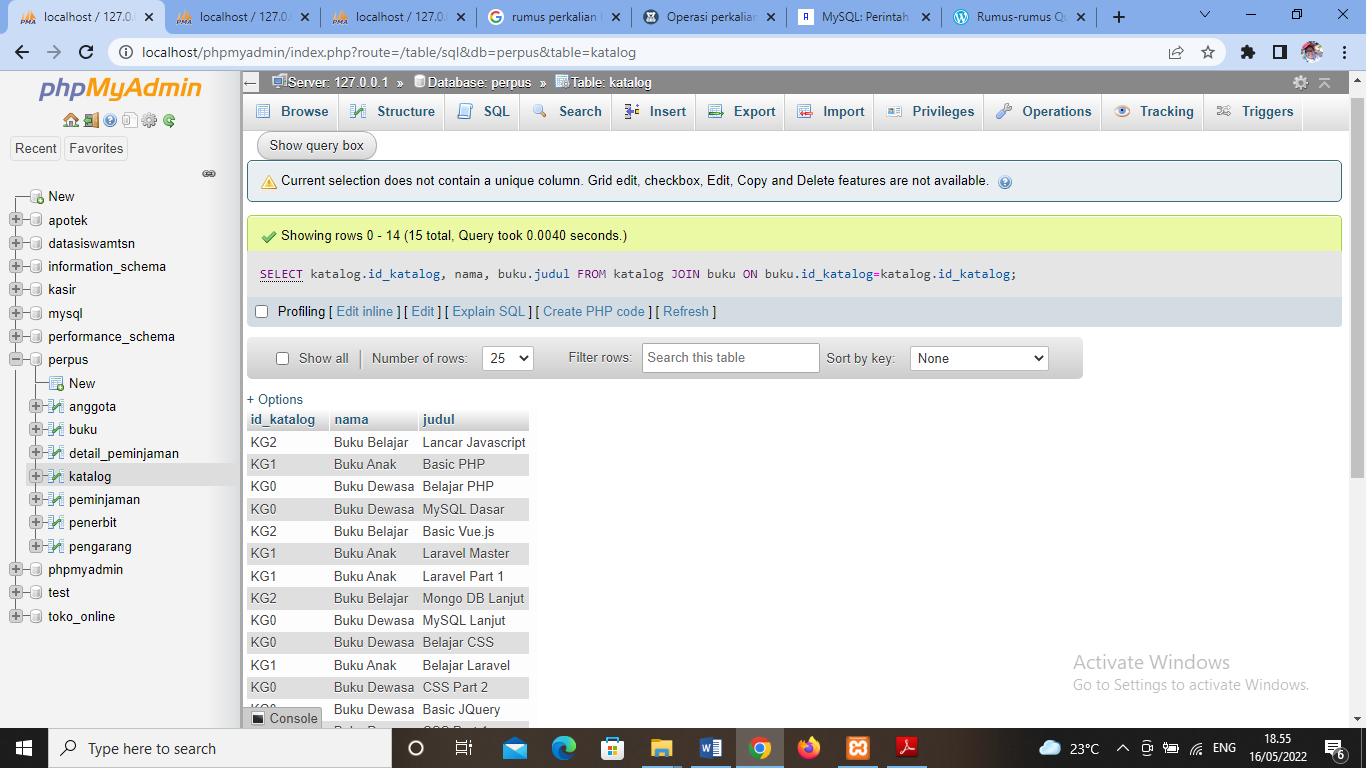
1. Tampilkan nama anggota, telp anggota, alamat anggota, tanggal pinjam, tanggal kembali, isbn, qty, judul buku, nama penerbit, nama pengarang dan nama katalog

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) 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 FROM anggota JOIN peminjaman ON peminjaman.id\_pinjam=anggota.id\_anggota JOIN buku ON buku.isbn=peminjaman.id\_pinjam JOIN detail\_peminjaman ON detail\_peminjaman.qty=buku.isbn JOIN pengarang ON pengarang.id\_pengarang=buku.id\_pengarang JOIN penerbit ON penerbit.id\_penerbit=buku.id\_penerbit JOIN katalog ON katalog.id\_katalog=buku.id\_katalog;



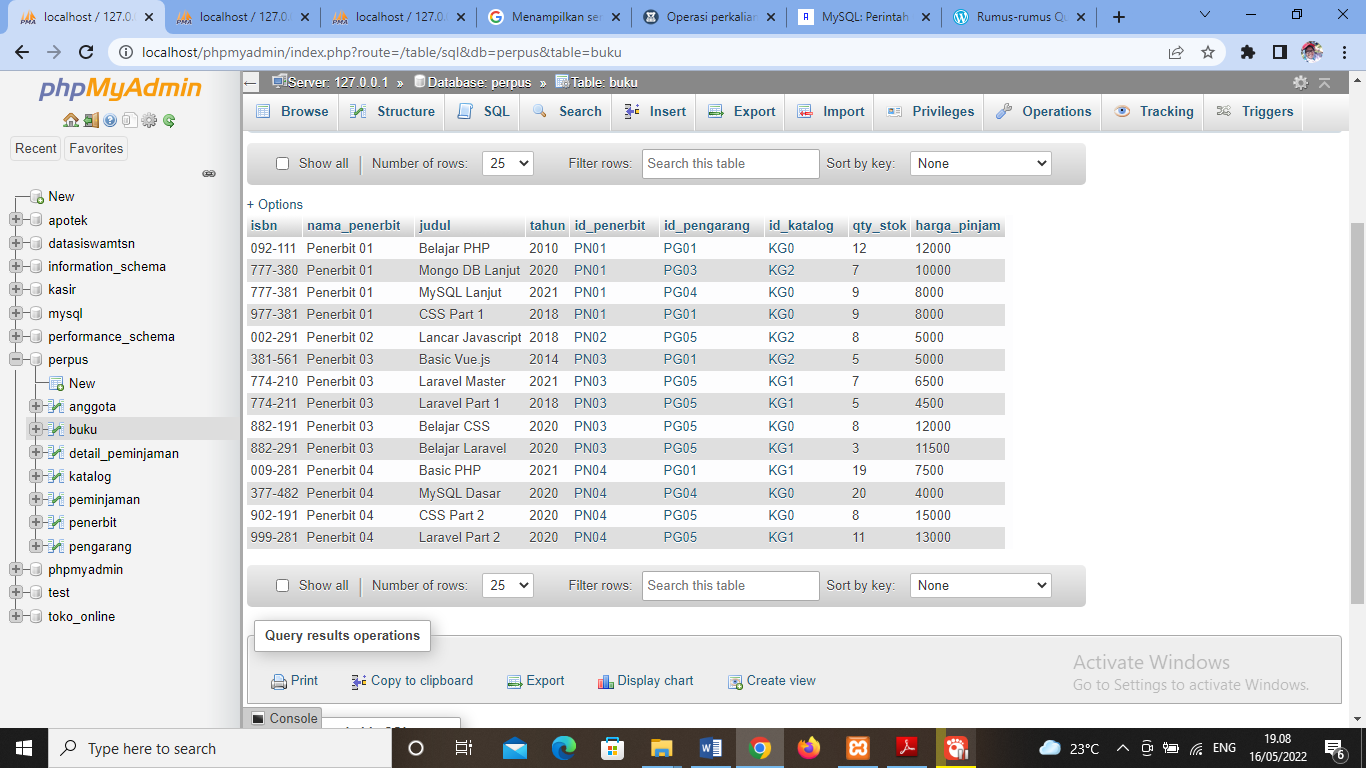
1. Tampilkan semua data katalog, judul buku, dimana semua data katalog mempunyai relasi ke data buku

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) katalog.id\_katalog, nama, buku.judul FROM katalog JOIN buku ON buku.id\_katalog=katalog.id\_katalog;



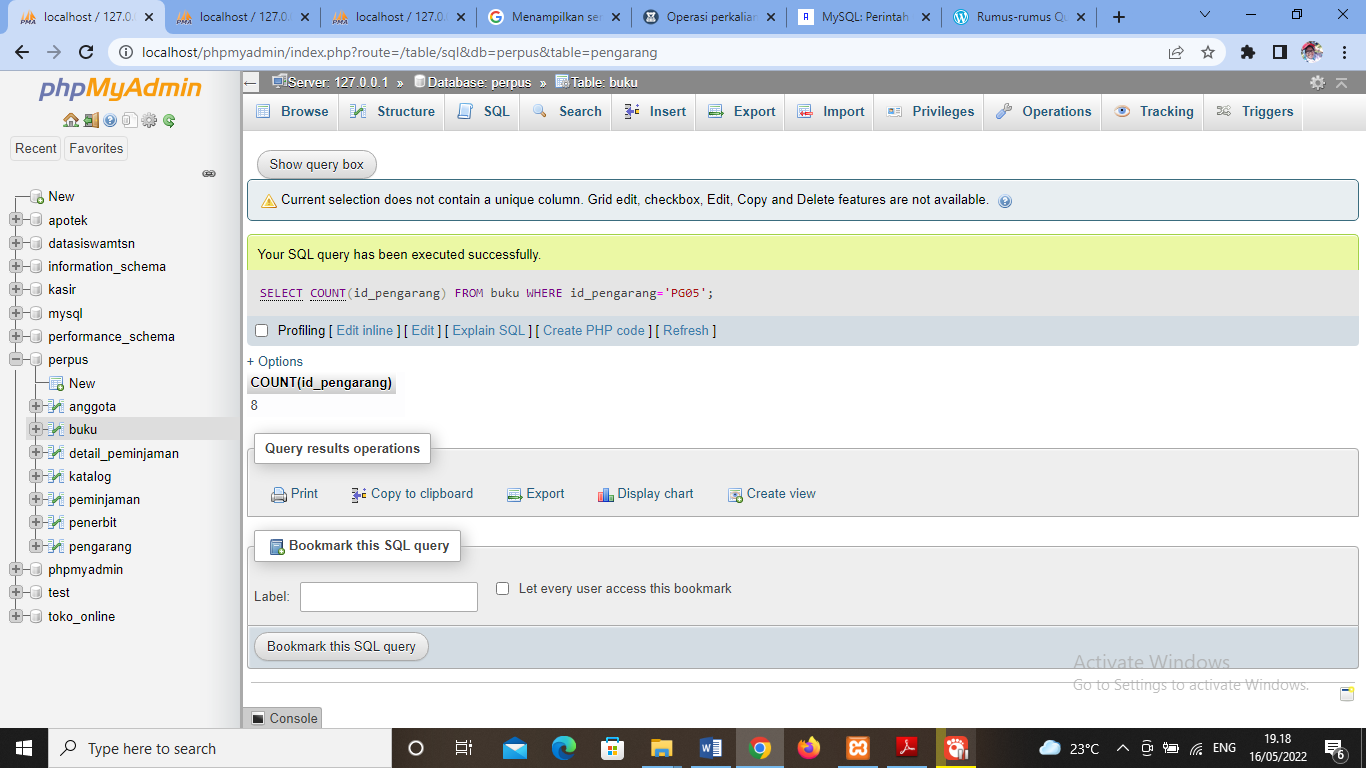
1. Tampilkan semua data buku dan nama penerbit. Beserta data buku yang tidak mempunyai relasi ke data penerbit

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) isbn, penerbit.nama\_penerbit, judul, tahun, buku.id\_penerbit, id\_pengarang, id\_katalog, qty\_stok, harga\_pinjam FROM `buku` JOIN penerbit ON penerbit.id\_penerbit = buku.id\_penerbit;



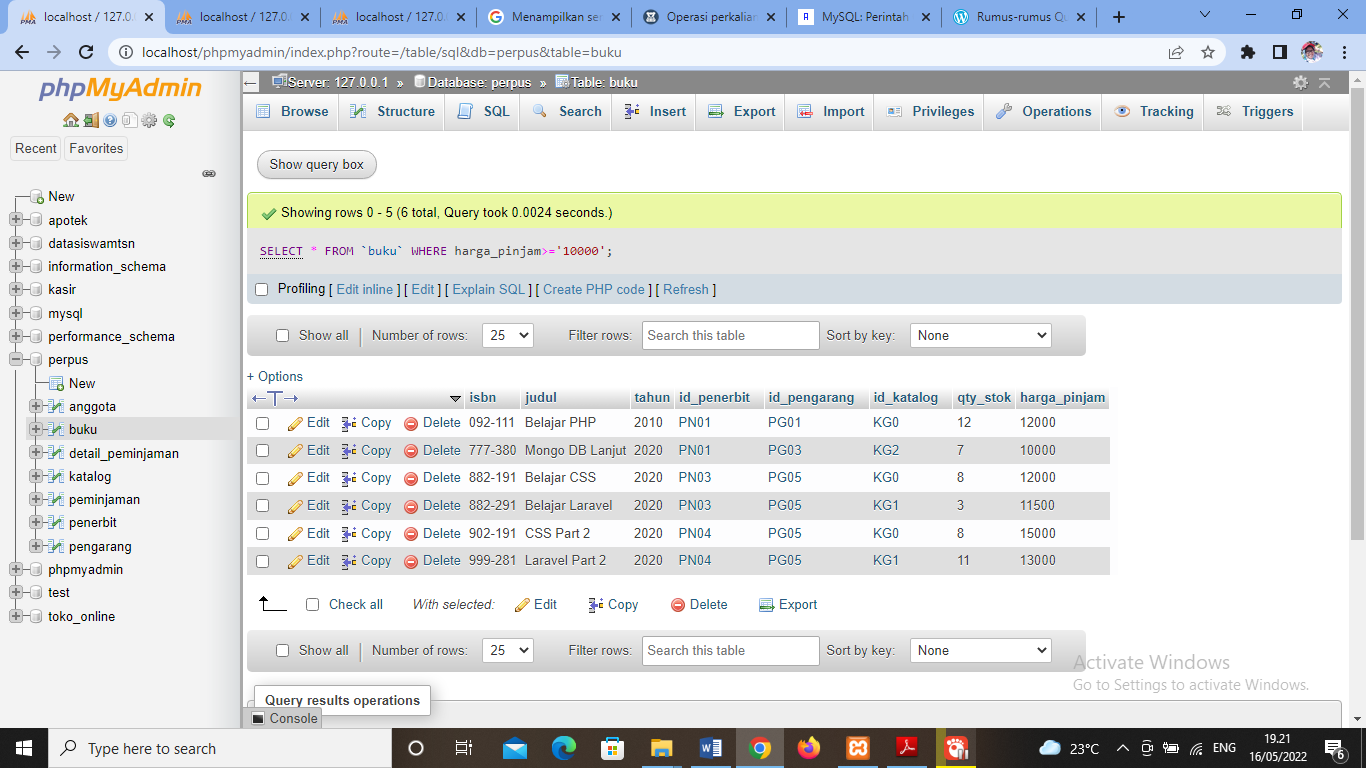
1. Tampilkan ada berapa jumlah pengarang PG05 pada table buku

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) [COUNT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/group-by-functions.html#function_count)(id\_pengarang) FROM buku WHERE id\_pengarang='PG05';



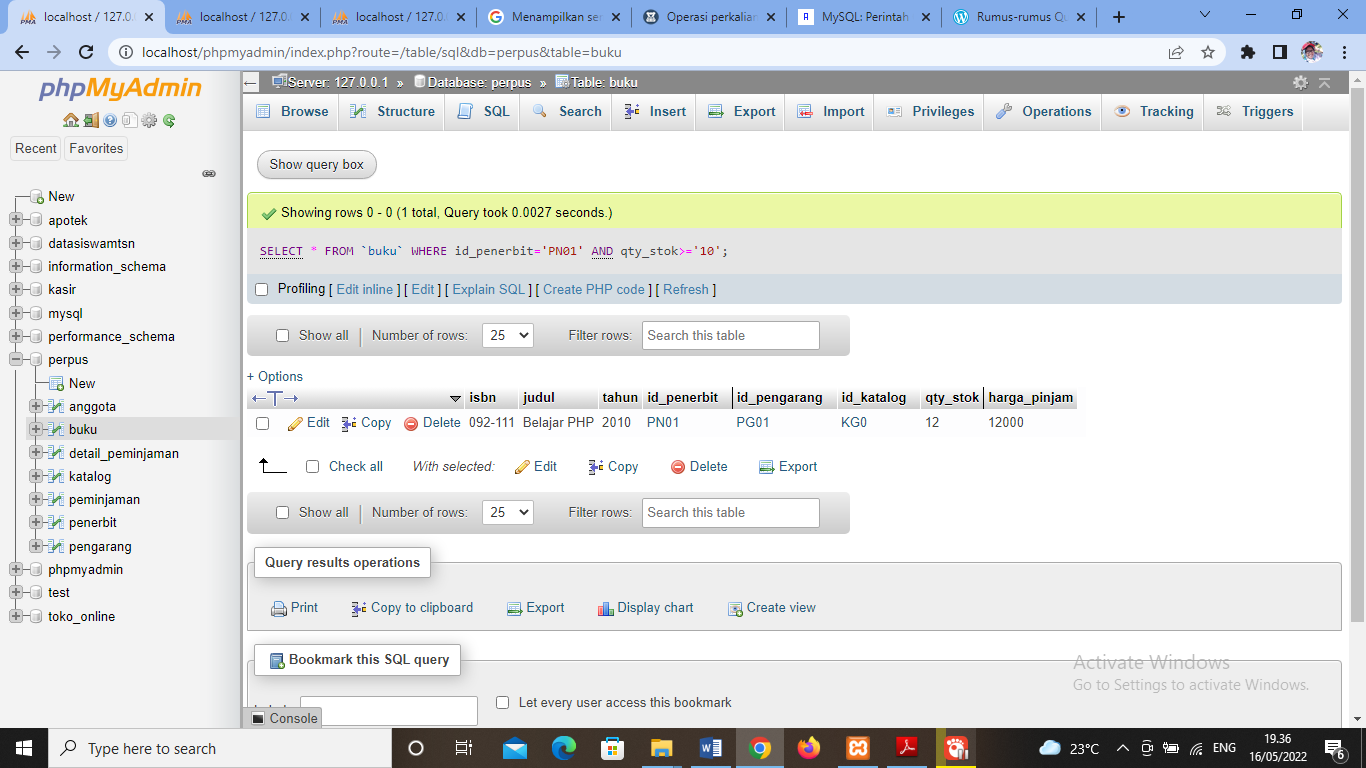
1. Tampilkan data buku yang harganya lebih dari 10000

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) \* FROM `buku` WHERE harga\_pinjam>='10000';



1. Tampilkan seluruh data buku yang diterbitkan oleh Penerbit 01, dimana buku tersebut harus mempunyai qty lebih dari 10

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) \* FROM `buku` WHERE id\_penerbit='PN01' [AND](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/logical-operators.html#operator_and) qty\_stok>='10';



1. Tampilkan seluruh data anggota yang baru ditambahkan pada bulan juni

[SELECT](http://localhost/phpmyadmin/url.php?url=https://dev.mysql.com/doc/refman/8.0/en/select.html) \* FROM `anggota` WHERE tgl\_entry='2022-06-01';

