OBJEKTIF:

- 1. Mahasiswa Mampu Membuat Buku Besar menggunakan Microsoft Access
- 2. Mahasiswa Mampu Membuat Jurnal Umum menggunakan Microsoft Access
- 3. Mahasiswa Mampu Membuat Form Edit dan Referensi menggunakan Microsoft Access

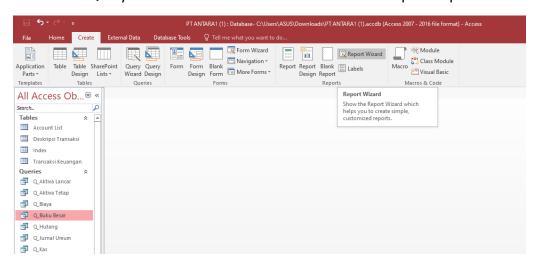
PENDAHULUAN

4.1 Pengertian Buku besar dalam akuntansi adalah buku pencatatan transaksi keuangan yang mengelompokkan nomor perkiraan atau nomor akun yang dapat memberikan infomasi saldo setiap nomor akun pada suatu periode tertentu.

Buku besar juga termasuk buku utama pencatatan transaksi keuangan yang mengkonsolidasikan masukan dari semua jurnal akuntansi dan merupakan penggolongan rekening sejenis.

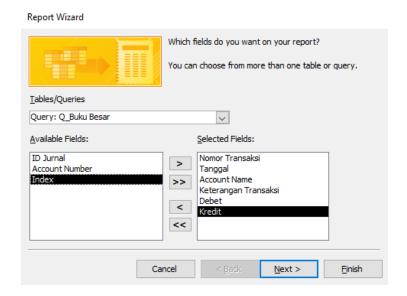
Di bawah ini merupakan tahapan membuat Buku Besar di dalam Microsoft Access.

1. Klik Query Buku Besar kemudian Klik tab Create dan pilih Report Wizard.

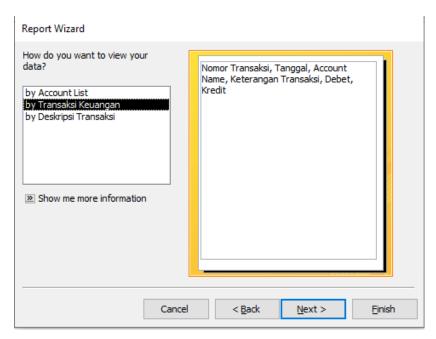


- 2. Kemudian kita pilih fields yang akan kita butuhkan seperti,
 - a. Nomor transaksi
 - b. Tanggal
 - c. Account Name
 - d. Keterangan Transaksi
 - e. Debet
 - f. Kredit

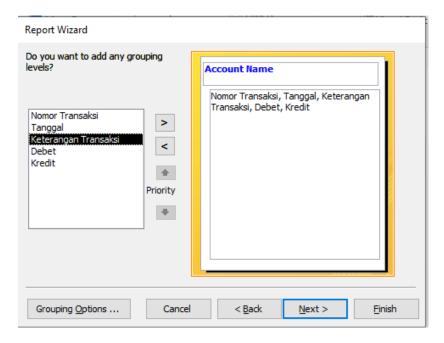
Klik tombol Next,



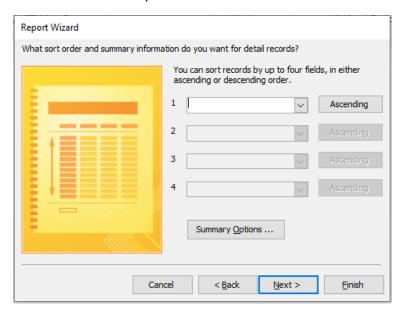
3. "How do you want to view your data?" Pilih -> by Transaksi Keuangan -> Next

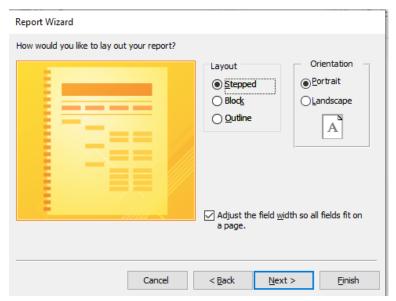


4. "Do you want to add any grouping levels?" Pilih -> Account Name -> Next



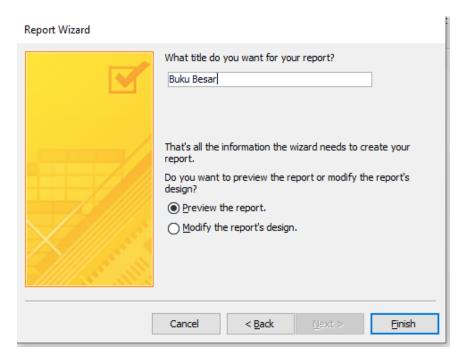
5. Abaikan dan pilih Next



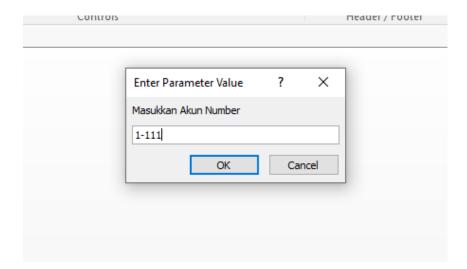


6. "What title do you want for your report?" Ketik Buku Besar -> Finish.

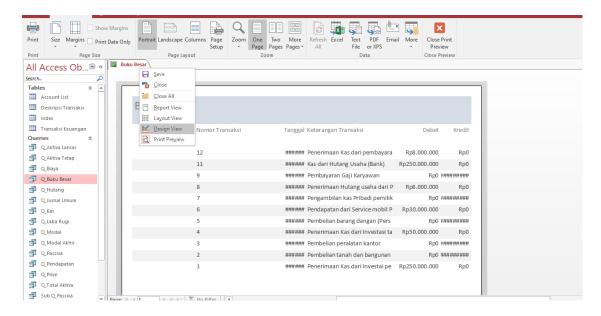
7.



8. Kemudian muncul kotak Enter Parameter Value (Masukkan Akun Number) dengan nomor = 1-111 dan klik OK.

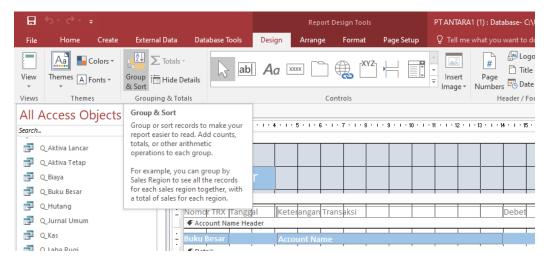


9. Buku Besar telah berhasil dibuat jika tampilan Buku Besarnya masih berantakkan kita bisa merapihkan sesuai selera yang kita inginkan dengan cara meng-klik kanan pada kursor dan pilih Design View.

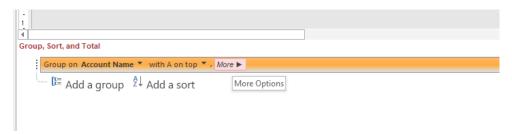


Selanjutnya kita akan menambahkan Jumlah dan menjumlahkan Total kolom Debet dan Total kolom Kredit dengan cara seperti dibawah ini.

Pilih Tab Design kemudian pilih Group & Sort



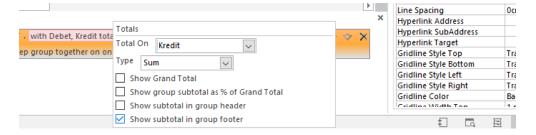
Kemudian klik tombol more yang akan muncul seperti tampilan di bawah ini



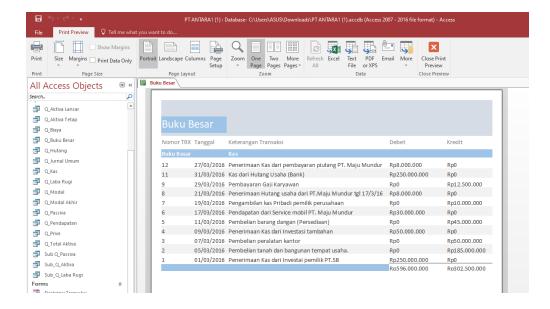
 Pilih Debet di kolom Total On dan menceklis kotak Show subtotal in group footer



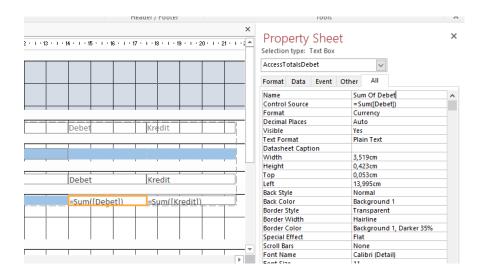
Dan jangan lupa untuk Pilih Kredit di kolom Total On dan menceklis kotak
Show subtotal in group footer



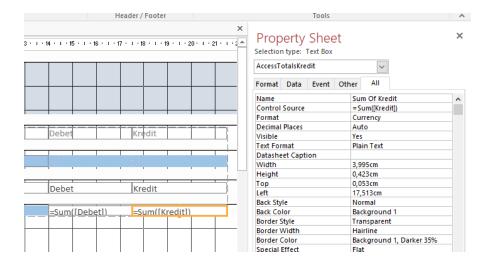
Hasil subtotal Debet dan Kredit sudah muncul di dalam Buku Besar



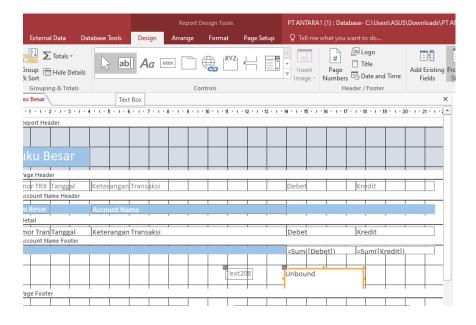
- Selanjutnya kita akan mengubah Sum debet dan Sum Kredit di dalam Property Sheet
 - a) Dengan cara mengklik 2 kali Sum([Debet]) dan merubah Name AccessTotalsDebet menjadi Sum Of Debet



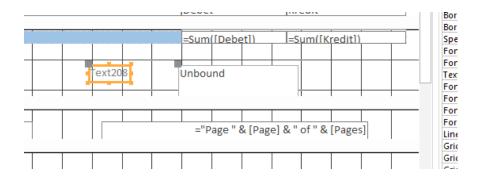
b) Dan begitu juga dengan Kredit



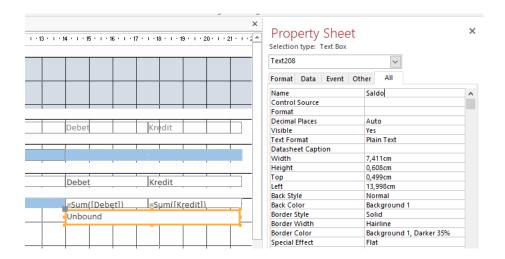
- Lalu barulah kita mencari Saldo Balance untuk masing-masing akun Perkiraan dengan cara seperti dibawah ini.
 - a) Pilih Text Box yang ada di Tab Design, lalu kita simpan di bawah



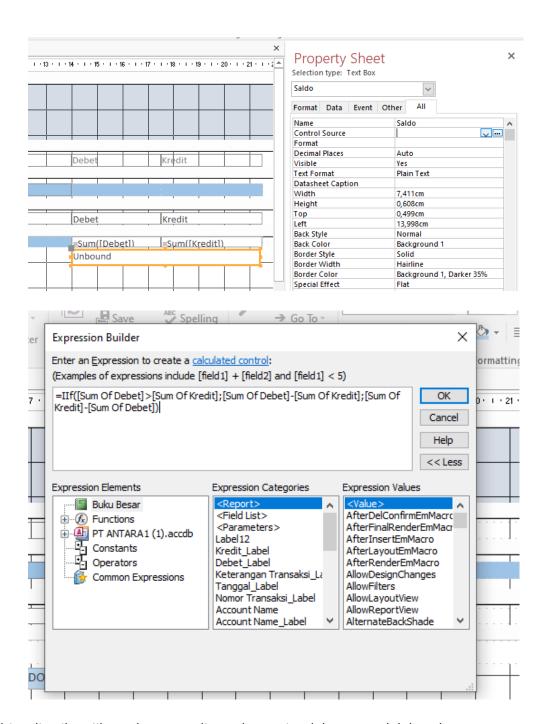
Dan jangan lupa untuk menghapus text kecil disebalahnya.



b) Kemudian kita mengubah Name di dalam Property Sheet dengan nama Saldo

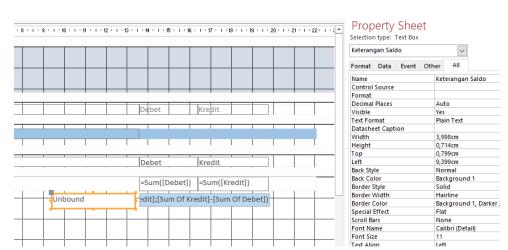


c) Selanjutnya kita akan menuliskan Rumus Fungsi IF di dalam kolom Expression Builder. Dengan cara mengklik tanda titik tiga di dalam Kolom Control Source, =IIF([Sum Of Debet]>[Sum Of Kredit];[Sum Of Debet]-[Sum Of Kredit];[Sum Of Kredit]-[Sum Of Debet]), Klik Ok.



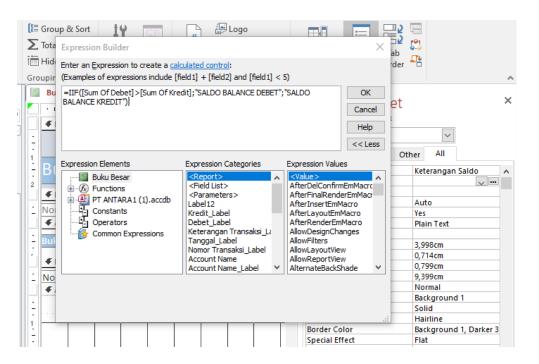
Rumus ini bisa diartikan jika Debet > Kredit, maka penjumlahannya adalah Debet - Kredit tapi jika sebaliknya, maka penjumlahannya adalah Kredit — Debet, rumus ini dibuat agar Saldo Balance selalu bernilai Positif.

d) Tahapan selanjutnya adalah membuat sebuah keterangan untuk mengetahui Jumlah Saldo Balance ada di sebelah Debet atau sebelah Kredit caranya sama dengan membuat Text Box yang ada di Tab Design dan menuliskan Rumus IIF



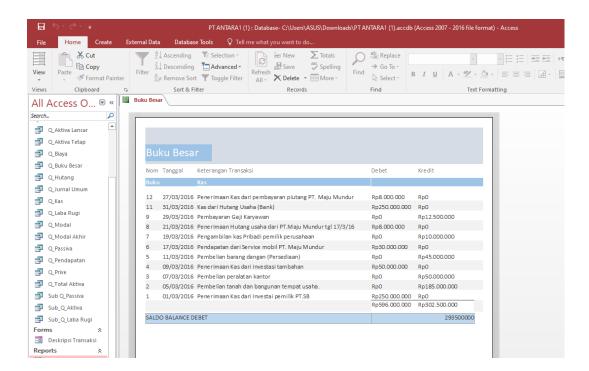
Dan jangan lupa untuk mengubah Name menjadi Keterangan Saldo.

e) Untuk menulis Rumus nya dengan cara mengklik tanda titik tiga di dalam kolom Control Source, =IIF([Sum Of Debet]>[Sum Of Kredit];"SALDO BALANCE DEBET";"SALDO BALANCE KREDIT"), Klik Ok.

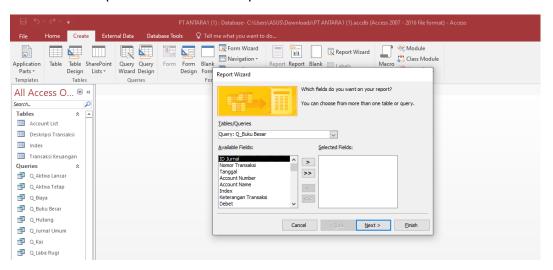


Rumus ini bisa diartikan Jika jumlah saldo Debet > jumlah saldo Kredit maka keterangannya adalah Saldo Balance Debet, tapi jika jumlah saldo Debet < jumlah saldo Kredit, maka keterangannya adalah saldo balance Kredit.

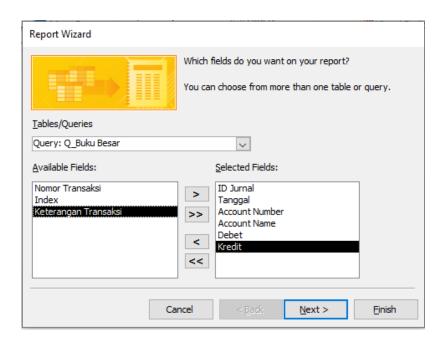
f) Keterangan Saldo Balance sudah muncul seperti tampilan gambar di bawah ini. Dan membuat Buku Besar di dalam Microsoft Access telah berhasil dibuat.



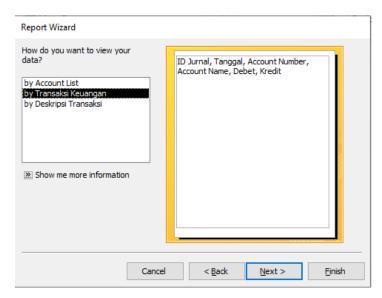
- 4.2 Jurnal umum merupakan bagian terpenting dari sebuah proses akuntansi dan juga bagian yang paling mudah untuk di buat, database yang akan kita gunakan untuk membuat Jurnal umum adalah dari Query Jurnal umum. Di bawah ini adalah cara membuat jurnal umum menggunakan Microsoft Access.
 - Di kolom All Access Object sebelah kanan klik (1x) Q_Jurnal Umum, kemudian kita pilih Tab Create -> Report Wizard.



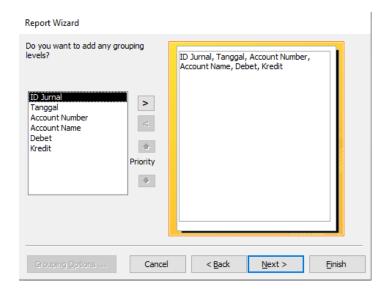
• Setelah muncul kotak Report Wizard kita bisa langsung pilih apa saja yang kita perlukan di dalam Jurnal Umum kemudian kita klik Next.

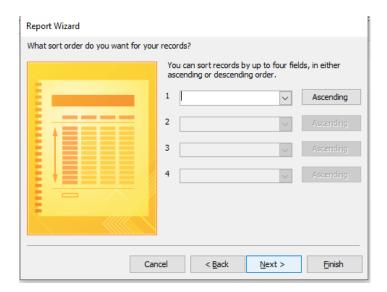


 "How do you want to view your data?" Pilih Transaksi Keuangan -> Klik Next.

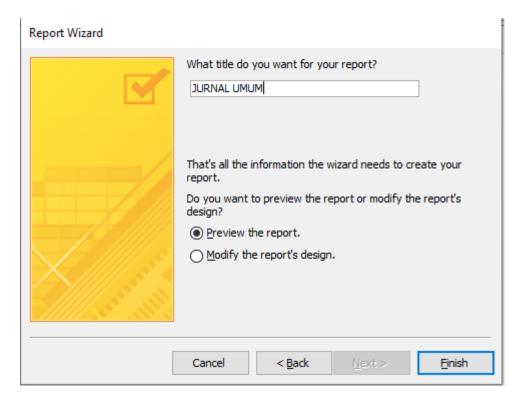


• Selanjutnya kita abaikan saja atau langsung Klik Tombol Next.

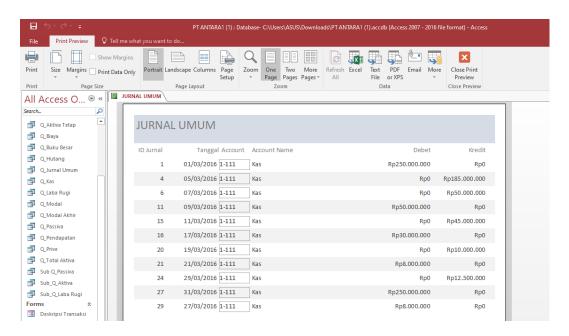




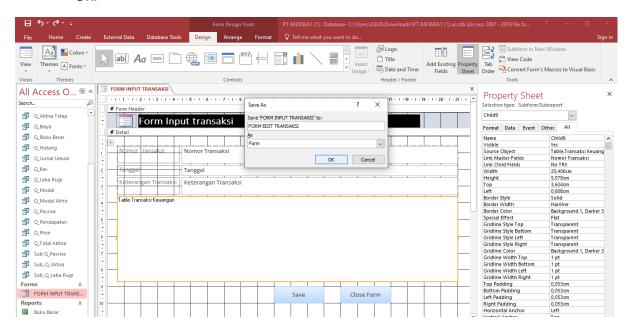
Kemudian sampai ke perintah "What title do you want for your report?"
Kita ketik dengan nama JURNAL UMUM -> Finish.



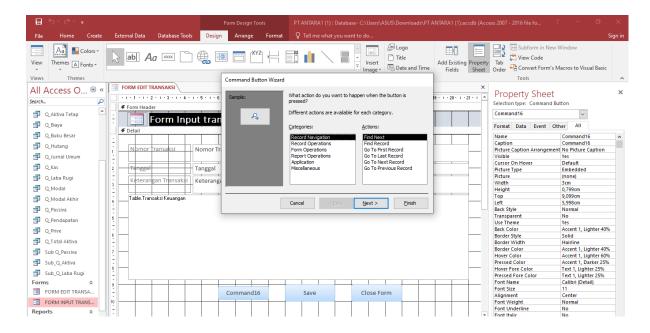
• Jurnal Umum sudah selesai dibuat, seperti gambar di bawah ini.



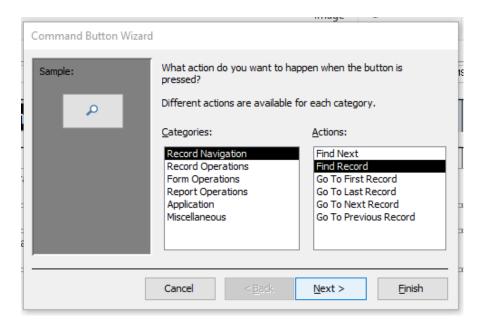
- **4.3** Form Edit Transaksi digunakan untuk membetulkan kesalahan Input Transaksi apabila terjadi suatu kesalahan saat menginput transaksi di From Input Transaksi. Di bawah ini merupakan tahapan pembuatan form edit transaksi di dalam Microsoft Access.



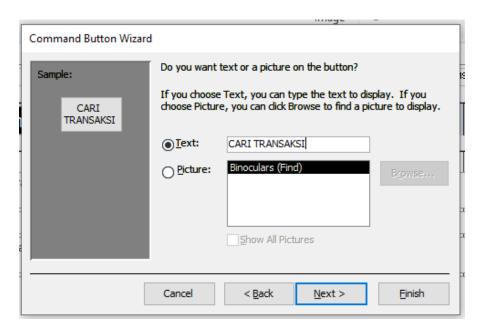
2. Kemudian kita pilih Button yang ada di Tab Design dan letakkan di bawah sebelah button Save, lalu akan muncul Command Button Wizard.



 Di dalam Command Button Wizard terdapat Categories dan Action yang akan kita pilih Record Navigation untuk Categories dan Find Record untuk Action -> Klik Next.



4. "Do you want text or picture on the button?" Pilih Text -> dan di kolom yang berisi Find Record ubah menjadi ketik CARI TRANSAKSI -> Klik Next.

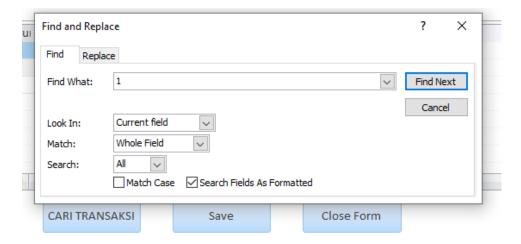


5. Lalu, Klik Finish.

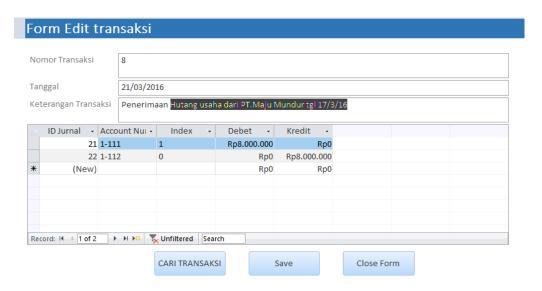


Berikut merupakan contoh kesalahan penulisan keterangan dalam menginput transaksi, kita harus membetulkannya melalui form edit transaksi tersebut.

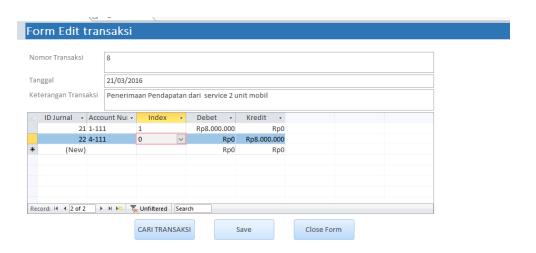
 Klik tombol CARI TANSAKSI yang sudah kita buat, dan ketikkan sesuai nomor transaksi yang ingin kita Edit, Kemudian Klik tombol Find Next -> Cancel.



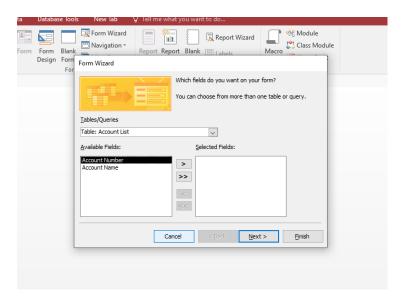
- Langsung kita dapat mengubah sesuai transaksi yang benar.
- Sebelum diubah.



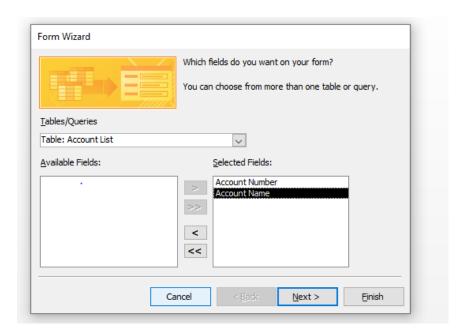
Setelah diubah -> Save dan Close Form.

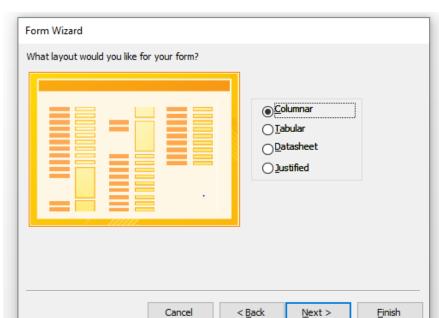


- **4.3.1** From Referensi digunakan untuk menambahkan, mengganti atau bisa juga menghapus nomor Akun yang sudah ada, Form referensi ini berhubungan ke dalam Tabel Kode akun atau Account List. Di bawah ini merupakan tahapan pembuatan form referensi di dalam Microsoft Access.
- 1. Klik Tab Create dan pilih Form Wizard.



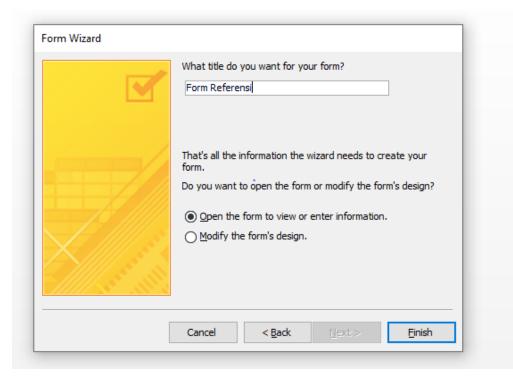
2. Pilih Tables/Queries Account List atau Kode Akun dan pilih semua yang ada di Available Fiels ke Selected Fields -> Klik Next.





3. "How would you like to lay out your report?" Pilih Columnar -> Klik Next.

4. "What title do you want for your report?" Ketik Form Referensi -> Finish.



5. Form Referensi berhasil dibuat dan telah di design.



RANGKUMAN

- Buku besar merupakan buku utama pencatatan transaksi keuangan dari semua jurnal akuntansi
- Jurnal Umum merupakan bagian terpenting dari sebuah proses akuntansi
- Form Edit Transaksi dapat digunakan untuk membetulkan kesalahan input transaksi apabila terjadi suatu kesalahan
- Form Referensi dapat digunakan untuk menambahkan, mengganti atau bisa juga menghapus nomor Akun yang sudah ada.