

LAPORAN PRAKTIKUM
Manajemen dan Administrasi Basis Data
Week 4 : Create User

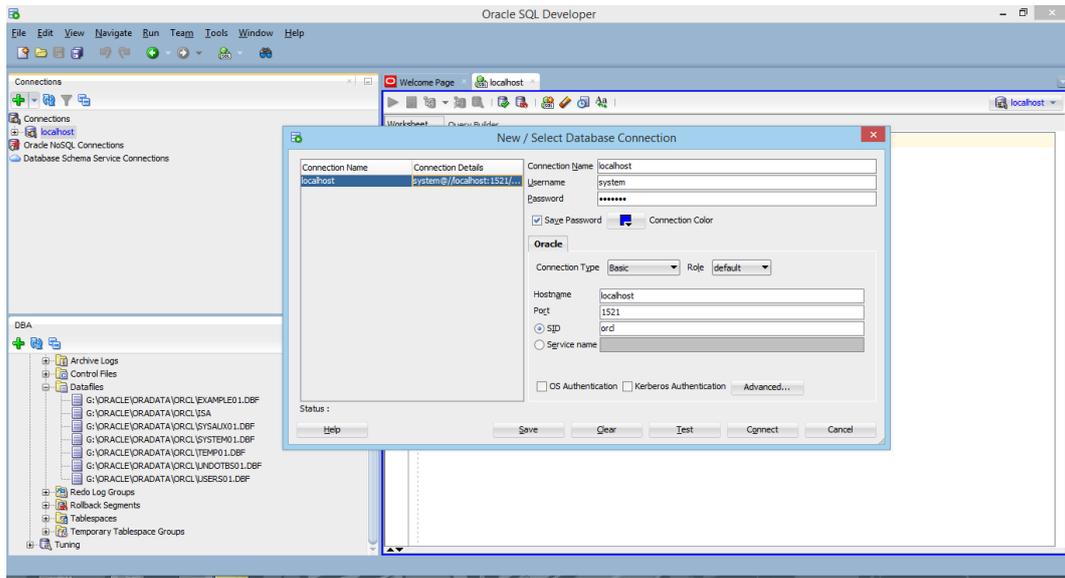


MUHAMMAD FARIS ISA
D4LJ – Teknik Informatika
3122640005

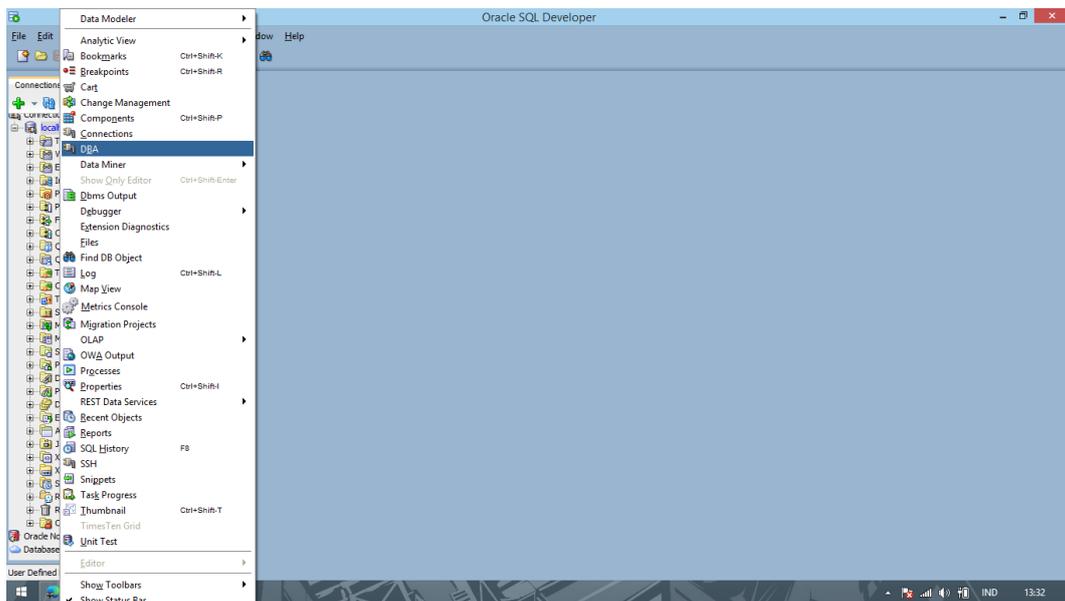
POLITEKNIK ELEKTRONIKA NEGERI SURABAYA
2022

1. Membuat user baru

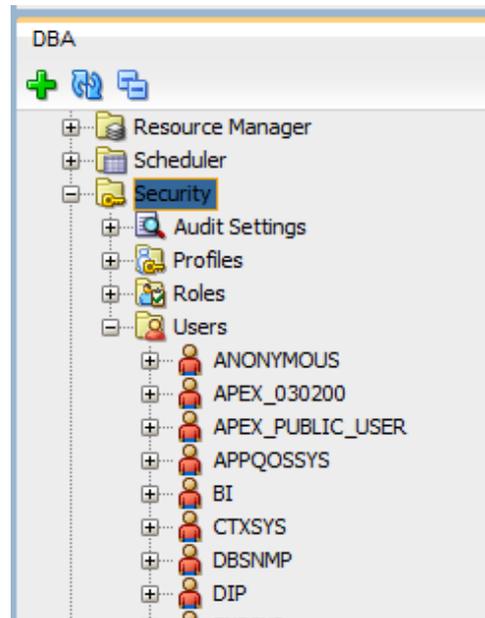
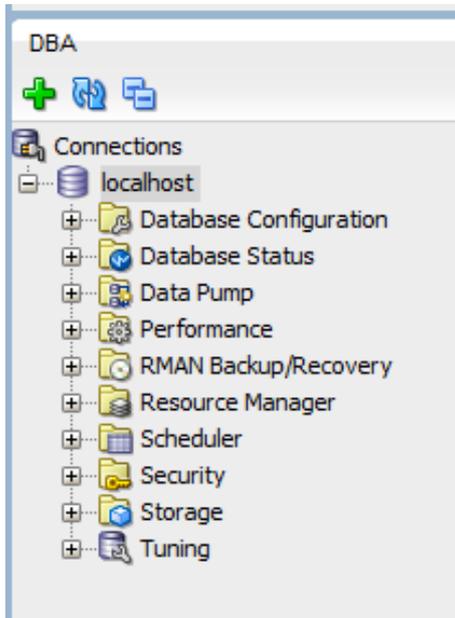
- Membuka aplikasi sqldeveloper dan hubungkan menggunakan akun system



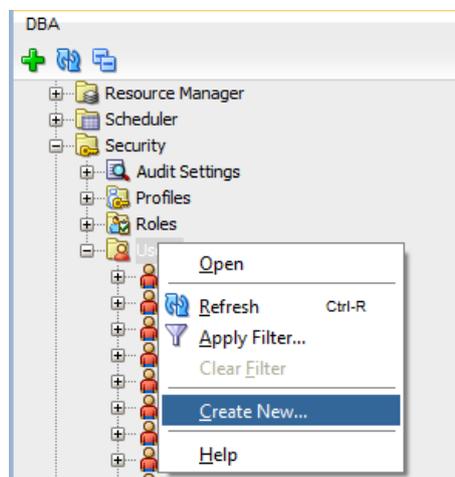
- Jika sudah login pastikan sudah melihat window DBA disebelah kiri, apabila belum dapat dengan menekan menu View > DBA.



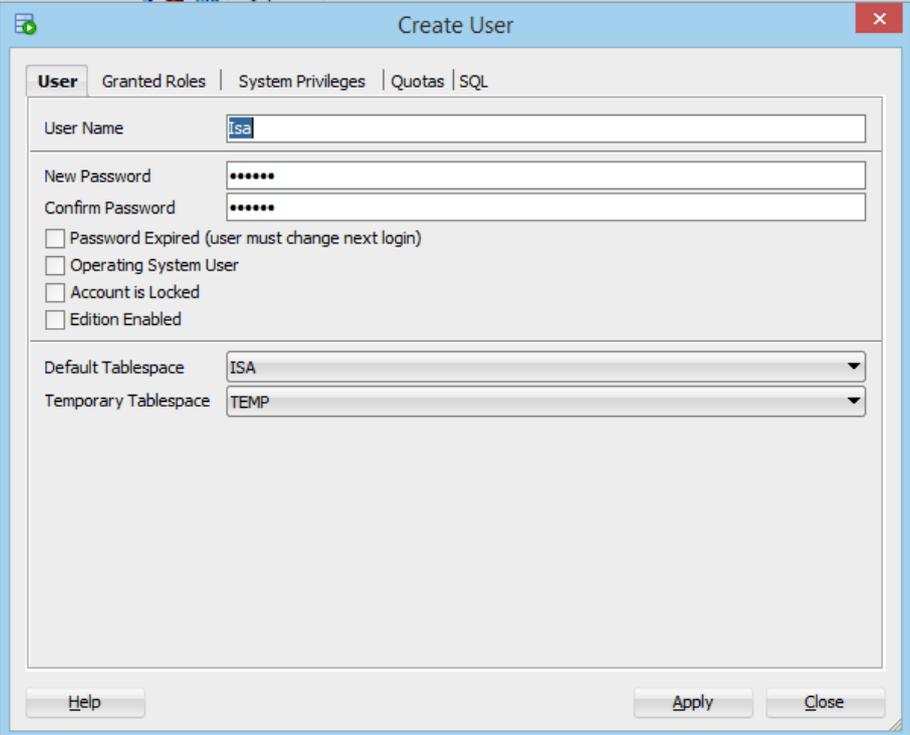
- Jika sudah muncul menu lalu cari menu security > dan lihat dibawahnya terdapat pilihan user.



- Lalu jika ingin membuat baru, klik kanan. Dan nanti akan muncul menu Create New seperti dibawah.

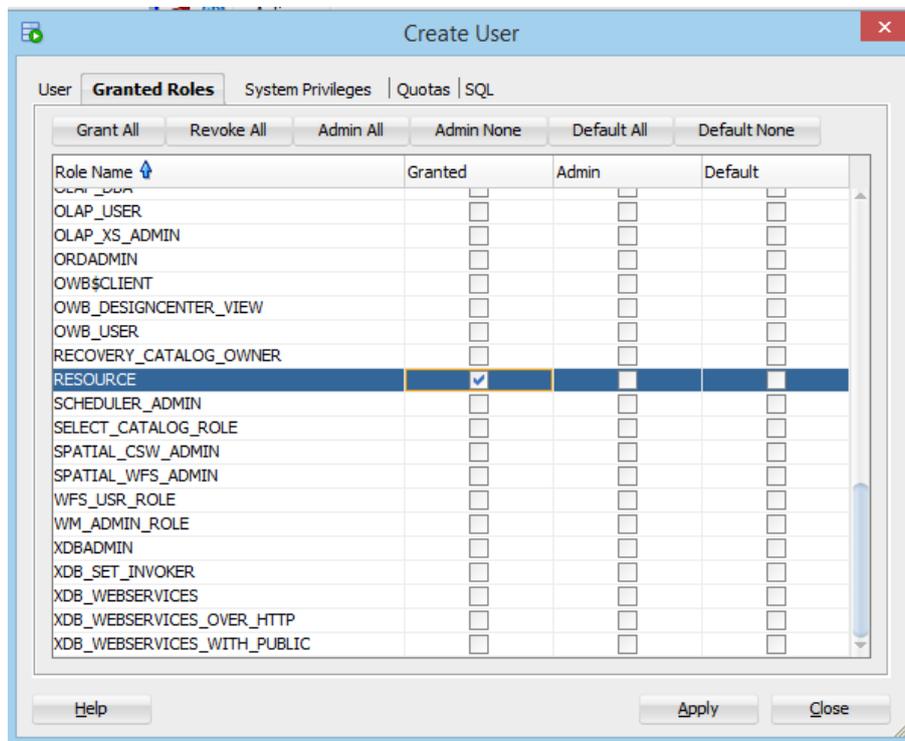
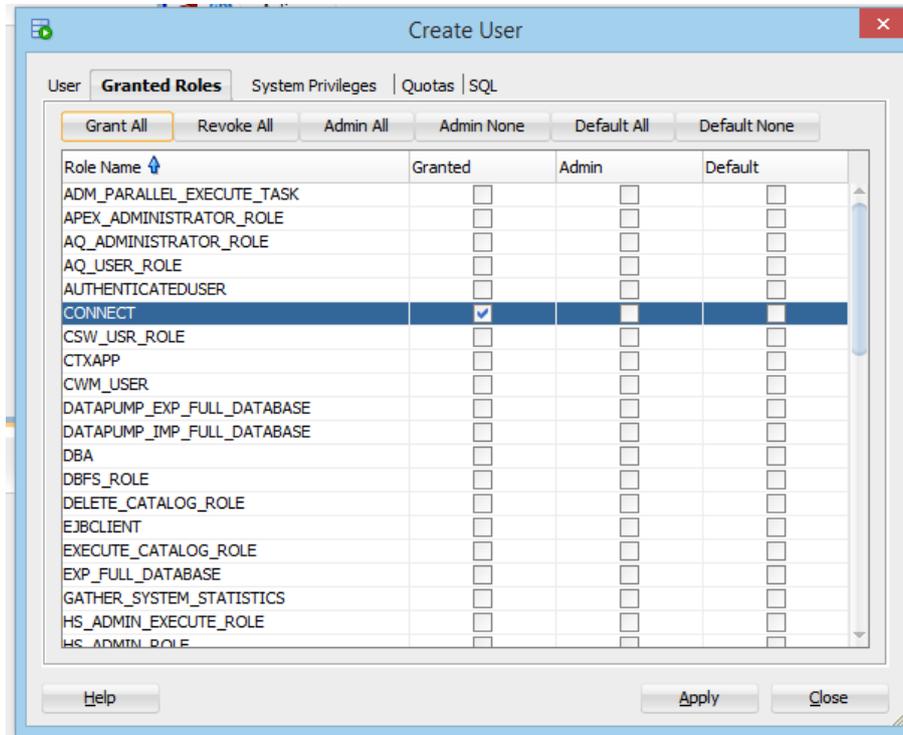


- Bila sudah muncul pop-up window seperti dibawah, isi name seperti yang diminta. Pada percobaan ini penulis akan membuat dengan nama Isa.
 - Untuk bagian User,
 - Username merupakan nama pengguna dari akun yang akan dibuat dan nantinya akan digunakan sebagai login.
 - Password merupakan kata sandi dari akun.
 - Untuk bagian checklist, apabila sesuai default maka tidak akan ada yang di check.
 - Default tablespace ini merupakan tablespace yang nantinya akan digunakan oleh user sebagai tempat penyimpanan user.

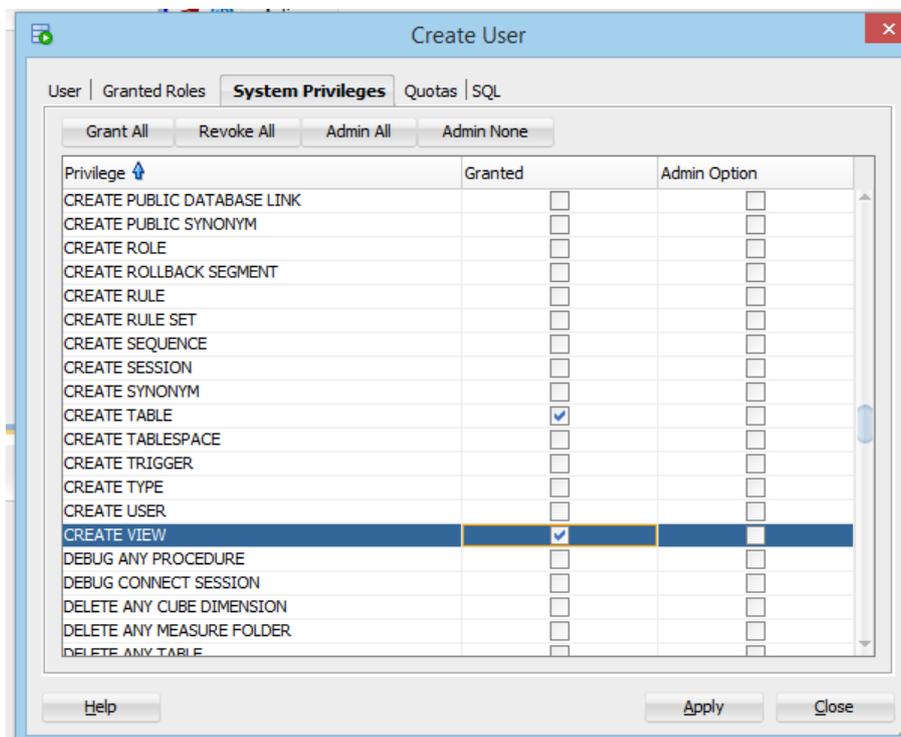
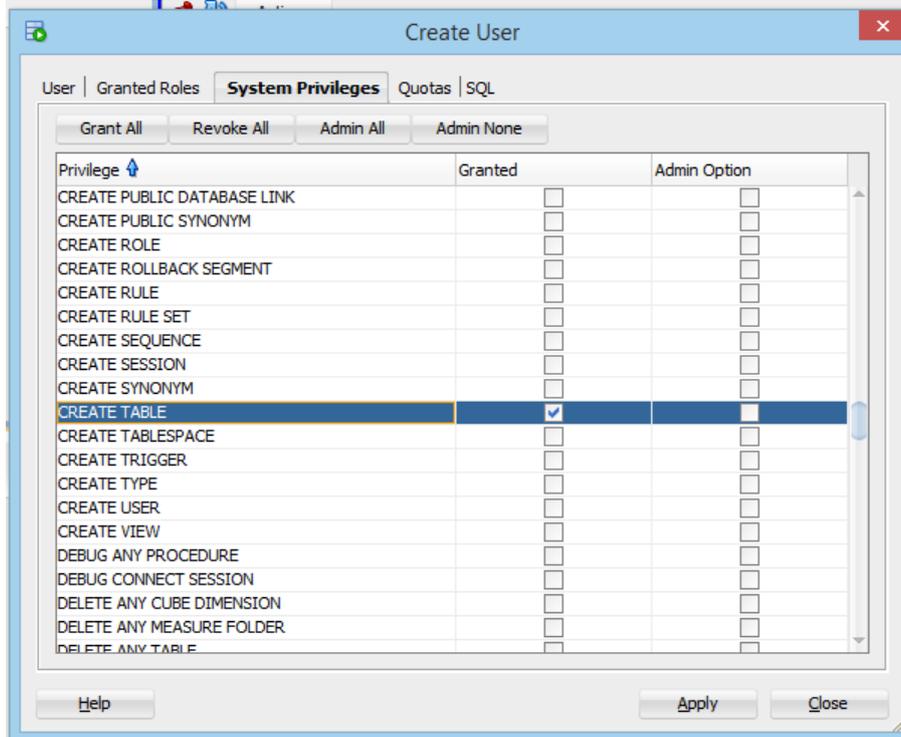


The image shows a screenshot of the 'Create User' dialog box in Oracle SQL Developer. The dialog has a title bar with the text 'Create User' and a close button. Below the title bar, there are several tabs: 'User', 'Granted Roles', 'System Privileges', 'Quotas', and 'SQL'. The 'User' tab is currently selected. The 'User Name' field contains the text 'Isa'. Below this, there are two password fields: 'New Password' and 'Confirm Password', both of which are masked with asterisks. There are four checkboxes below the password fields: 'Password Expired (user must change next login)', 'Operating System User', 'Account is Locked', and 'Edition Enabled'. All of these checkboxes are unchecked. Below the checkboxes, there are two dropdown menus: 'Default Tablespace' and 'Temporary Tablespace'. The 'Default Tablespace' dropdown is set to 'ISA' and the 'Temporary Tablespace' dropdown is set to 'TEMP'. At the bottom of the dialog, there are three buttons: 'Help', 'Apply', and 'Close'.

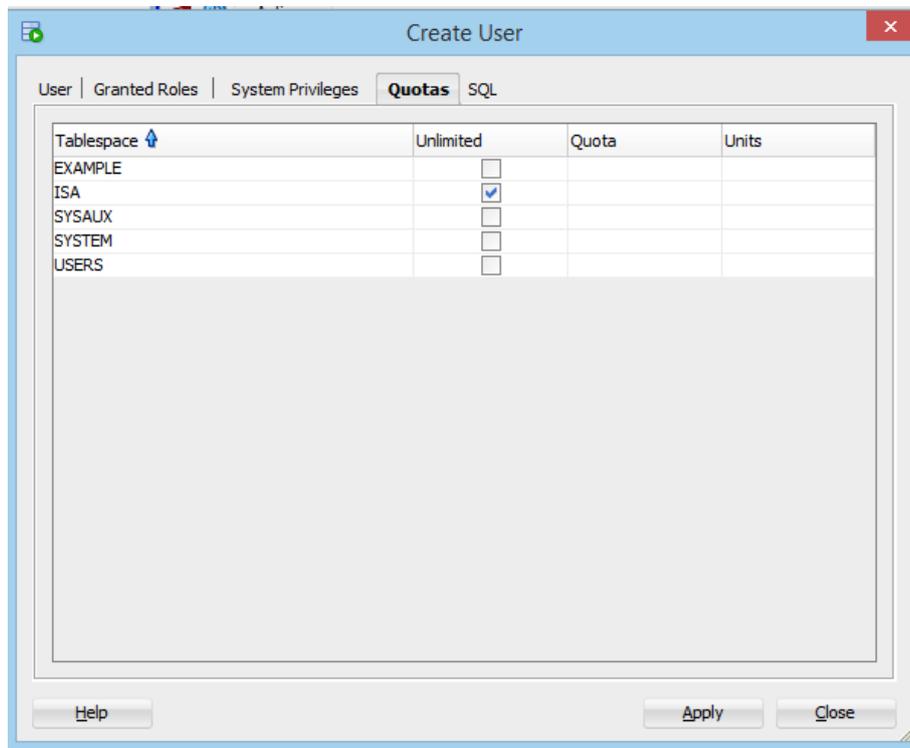
- Pada Granted roles, merupakan opsi untuk memberikan akses apa saja terhadap user.
 - Pada percobaan ini pengguna diminta untuk menambahkan role connect serta akses sistem



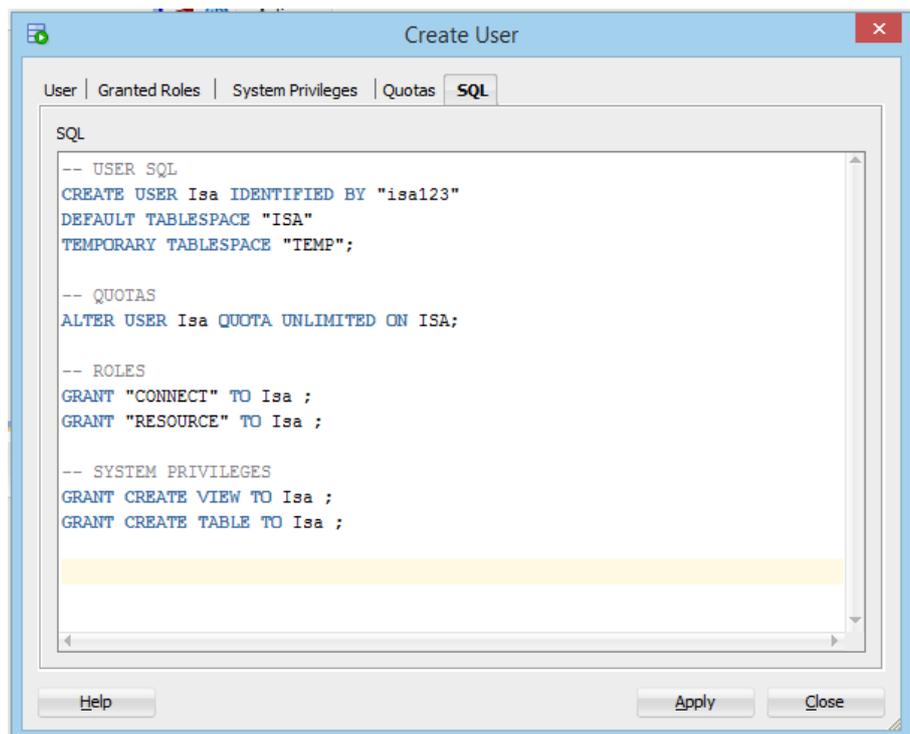
- Pada System Privileges, merupakan opsi untuk memberikan hal – hal apa saja yang dapat dilakukan oleh user. Dan pada kasus kali ini, penulis diminta untuk menambahkan create table dan create view.



- Pada Tab Quotas, Pengguna diminta untuk menambahkan unlimited ke dalam tablespace yang nantinya digunakan.



- Pada tab SQL ini merupakan tampilan sql query apabila user dibuat



- Jika sudah tekan tombol apply dan perhatikan bahwa di bagian user sudah bertambah user yang telah dibuat sebelumnya.

User Name	Account Status	Expiration Date	Default Tablespace	Temporary Tablespace	Profile	Created
1 ANONYMOUS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
2 APEX_Q30200	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
3 APEX_PUBLIC_USER	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	USERS	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
4 APPQOSSYS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
5 BI	EXPIRED & LOCKED	16-SEP-22	USERS	TEMP	DEFAULT	16-SEP-22 LC
6 CTXSYS	EXPIRED & LOCKED	16-SEP-22	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
7 DBSNMP	OPEN	15-MAR-23	SYSAUX	TEMP	MONITORING_PROFILE	30-MAR-10 LC
8 DIP	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	USERS	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
9 EXFSYS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
10 FLOWS_FILES	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
12 ISA	OPEN	23-MAR-23	ISA	TEMP	DEFAULT	24-SEP-22 LC
14 MDDATA	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	USERS	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
15 MDSYS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
16 MGMT_VIEW	OPEN	15-MAR-23	SYSTEM	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
17 OE	EXPIRED & LOCKED	16-SEP-22	USERS	TEMP	DEFAULT	16-SEP-22 LC
18 OLAPSYS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
19 ORACLE_OCM	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	USERS	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
20 ORDDATA	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
21 ORDPLUGINS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
22 ORDSYS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
23 OUTLN	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSTEM	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
24 OWBSYS	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
25 OWBSYS_AUDIT	EXPIRED & LOCKED	30-MAR-10	SYSAUX	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC
26 FM	EXPIRED & LOCKED	16-SEP-22	USERS	TEMP	DEFAULT	16-SEP-22 LC
27 SCOTT	EXPIRED & LOCKED	16-SEP-22	USERS	TEMP	DEFAULT	30-MAR-10 LC

- Setelah itu bisa dicoba dengan login menggunakan akun baru, dapat dilihat pada status bahwa status success

Connection Name: isa user
 Username: isa
 Password: *****
 Save Password
 Connection Color: [Color Picker]
 Oracle
 Connection Type: Basic Role: default
 Hostname: localhost
 Port: 1521
 SID: ord
 Service name: [Text Field]
 OS Authentication Kerberos Authentication
 Status: Success

- Apabila berhasil juga bisa dilihat bahwa muncul tampilan seperti dibawah ini :

