

# LAPORAN PENGINPUTAN FILE KEDALAM ORACLE APEX DATABASE

*Basis Data II*



Ferdy Berliano Putra 1184112

*Tugas Oracle APEX Databse*

Program Studi D4 Teknik Informatika

Program Sarjana Terapan Teknik Informatika

*Politeknik Pos Indonesia*

2019

## KATA PENGANTAR

Assalamualaikum warahmatullahi wabarakatuh. Puji syukur alhamdulillah saya panjatkan kehadiran Tuhan Yang Maha Esa yang telah melimpahkan rahmat, nikmat serta hidayah-Nya sehingga saya dapat menyelesaikan laporan Basis Data 2 ini, tanpa pertolongan-Nya mungkin penulis tidak akan sanggup menyelesaikannya dengan baik.

Penyusunan laporan rangkuman ini diharapkan membuat penulis memahami kegiatan pembelajaran online Oracle APEX dari membuat akun sampai membuat workspace di oracle APEX. Oleh karena itu, pada kata pengantar ini penulis menyampaikan terimakasih kepada dosen pengampu, Syafril Fachri Pane, S.T., M.T.I selaku Dosen Basis Data 2.

Penulis menyadari makalah ini jauh dari sempurna. oleh karena itu penulis meminta maaf kepada semua pihak atas segala kekurangan yang terdapat pada laporan ini karena sebagai manusia penulis tidak akan luput dari kesalahan.

Semoga laporan ini bisa bermanfaat khususnya bagi peserta akademik di bidang teknik informatika dan masyarakat luas.

Bandung, 01 November 2019

Penulis

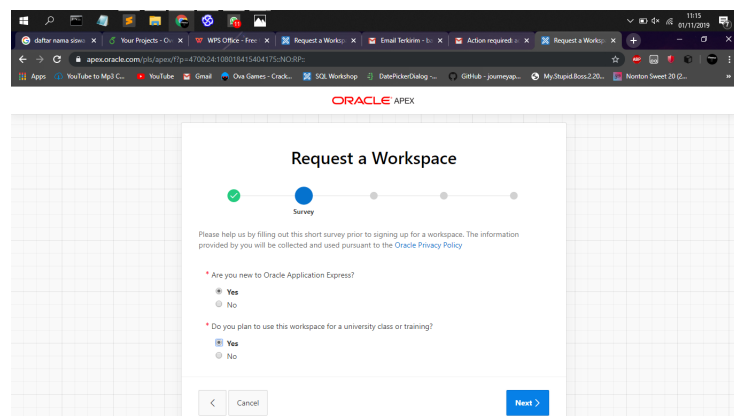
# DAFTAR ISI

1	Menginputkan File Excel Ke Dalam Database APEX	1
---	--	---

# BAB 1

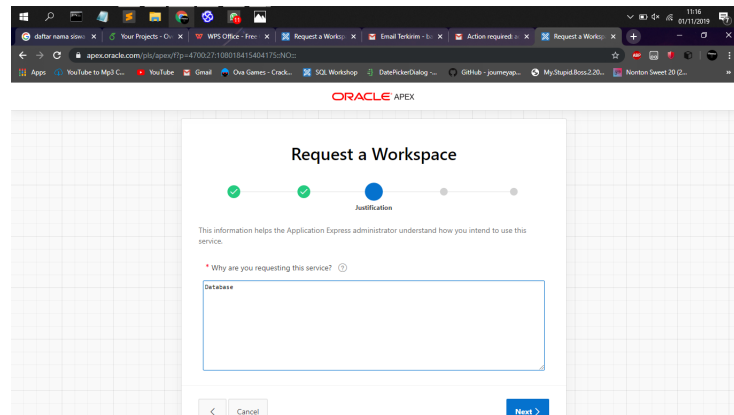
## Menginputkan File Excel Ke Dalam Database APEX

- 1 Buat Data mahasiswa di excel dengan format .xlsx.
- 2 Masuk ke dalam Oracle APEX online Dan buat Workspace baru.
- 3 Isikan data diri anda seperti nama,email,dan nama workspace yang akan dibuat dan jangan sampai lupa.
- 4 Centang apakah anda pernah melakukan hal yang tanyakan dibawah lalu next.



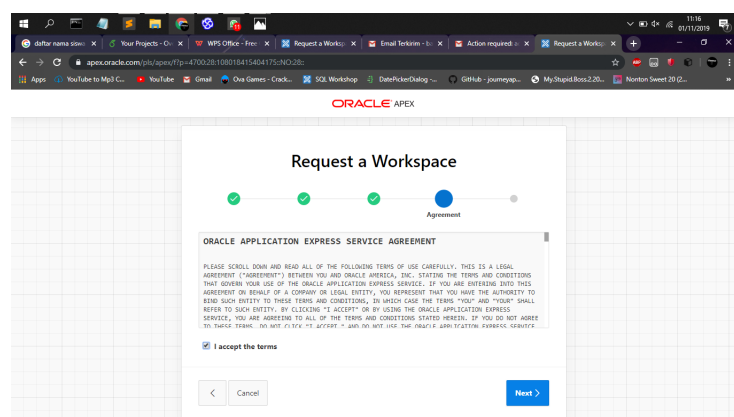
Gambar 1.1: *Data Diri 2.*

5 Isikan alasan mengapa anda ingin menggunakan layanan ini ?, lalu klik next.



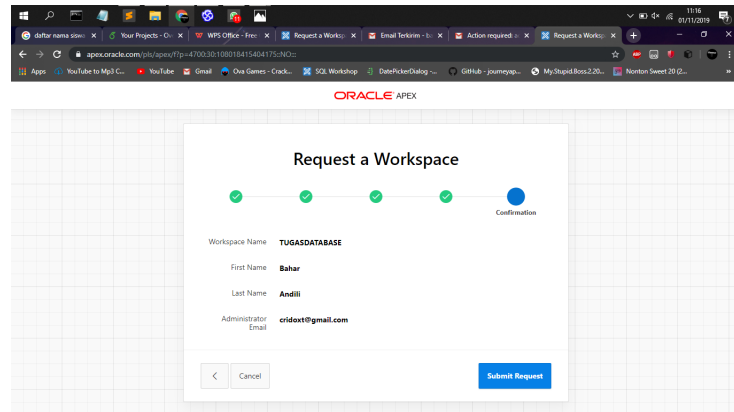
Gambar 1.2: *Mengapa anda menggunakan oracle ?.*

6 Centang Accept, lalu klik next.



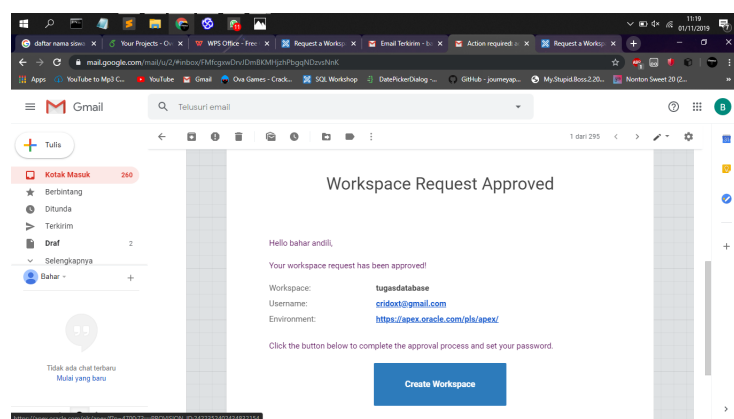
Gambar 1.3: *Peringatan penggunaan.*

7 Tahapan terakhir untuk mengkonfirmasi apakah ini anda, lalu klik next.



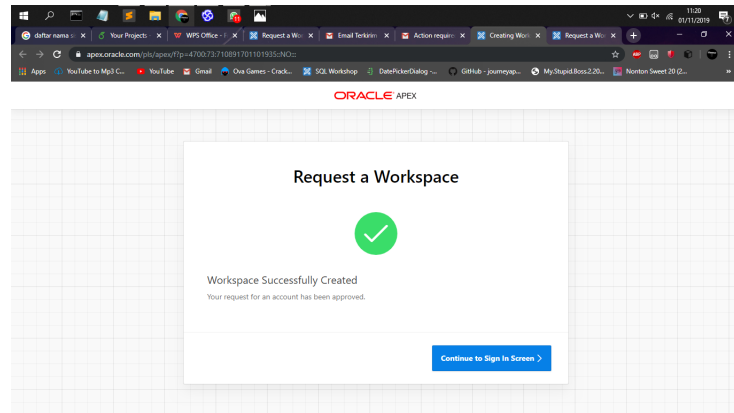
Gambar 1.4: *Konfirmasi.*

8 Finish, lalu lihat email anda.



Gambar 1.5: *Sukses Cek Email.*

9 Selamat Workspace anda telah di Acc lalu klik continue.



Gambar 1.6: *Email Acc.*

10 Workspace kamu telah dibuat lalu lanjutkan dengan sign in.

11 Masuk kedalam menu database oracle APEX dan klik App Bulider .

12 Klik create.

13 setelah Create New App pilih From A File dari file.

14 Pilih File yang akan di inputkan ke dalam aplikasi.

15 Scroll ke bawah lalu setting Table Owner, Table Name, Error Table Name, dan Primary Keys.

16 Load data.

17 Kemudian, scroll kebawah dan Check All dan Create Application.

18 Kemudian Run Application.

19 Masukkan username dan password workspace tadi.

ferdyberliano8@gmail.com

08032001

<https://apex.oracle.com/pls/apex/f?p=34628:3:15522284854553::NO::>

20 Tampilan Application .

21 Tabel data.

The screenshot shows a web application titled 'Akademik-Sederhana Search'. On the left is a sidebar with navigation links: Home, Dashboard, Akademik-Sederhana Search, and Akademik-Sederhana Report. The main content area displays a table of student data. The table has columns for 'Npm', 'Nama', 'Matrikul', 'Tanggal Lahir', 'Jurusan', and 'Dosen'. There are 10 rows of data listed.

Npm	Nama	Matrikul	Tanggal Lahir	Jurusan	Dosen
114.030	DIMAZ HARDO WILUKO	Pemrograman	23 Januari 1995	D4 - Teknik Informatika	Roni Andangah, S.T., M.Kom.
114.031	DWI TANTI MELATI	Algoritma	1994-04-15	D4 - Teknik Informatika	Mohamed Nurkamel Fauzan, S.T., M.T.
114.032	ELIA ZUHRI ZIKRIA	Matematika Diskrit	31 Desember 1995	D4 - Teknik Informatika	Cahyo Prianto, S.Pd., M.T.
114.033	ERYAD KASBAR AGUSTIN	Jaringan Komputer	5 Agustus 1996	D4 - Teknik Informatika	M. Yusuf Helmi Setyawan, S.Kom., M.Kom.
114.034	FADILAH HANI ZAHARA	Pemrograman	6 Maret 1995	D4 - Teknik Informatika	Roni Andangah, S.T., M.Kom.
114.035	FAHRUL RAJAR	Matematika Diskrit	9 Juli 1996	D4 - Teknik Informatika	Cahyo Prianto, S.Pd., M.T.
114.036	FAISAL FAHNAEL	Pemrograman	15 Mei 1995	D4 - Teknik Informatika	Roni Andangah, S.T., M.Kom.
114.037	FARIANTI ZUHRA	Jaringan Komputer	13 Februari 1996	D4 - Teknik Informatika	M. Yusuf Helmi Setyawan, S.Kom., M.Kom.
114.038	FARID AZHI	Algoritma	24 Maret 1996	D4 - Teknik Informatika	Mohamed Nurkamel Fauzan, S.T., M.T.

Gambar 1.7: *Tampilan data mahasiswa.*