

Tugas Database II

M. Farhan Fadlurrahman (1184072)

Membuat Data

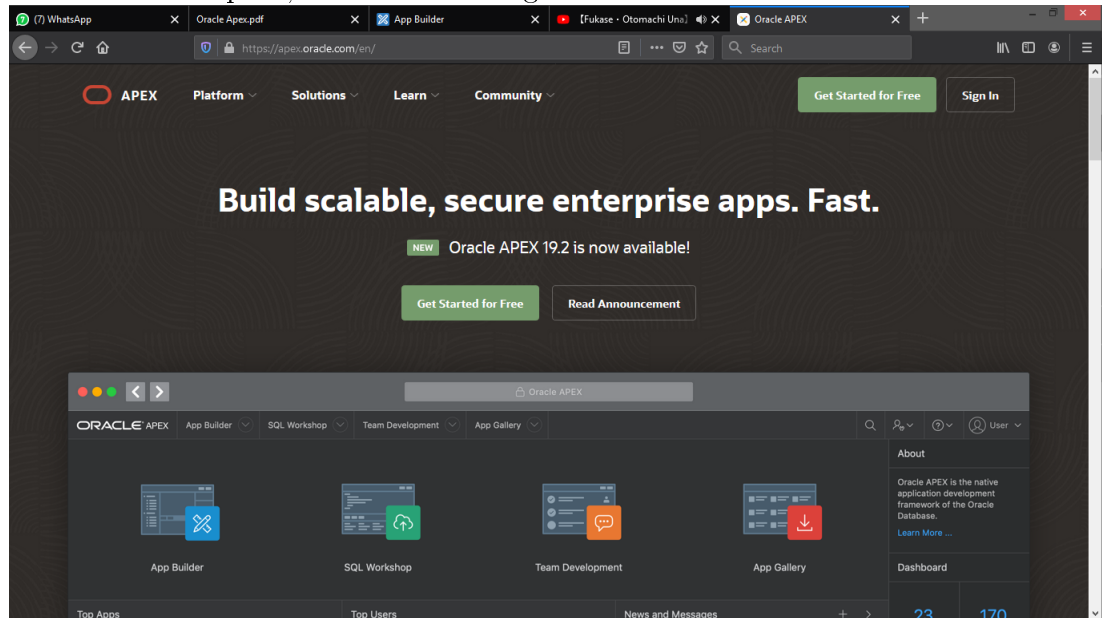
1. sebelumnya olah terlebih dahulu data yang didapat agar data yang di-masukan ke database tidak terjadi kesalahan dan redudansi.

	A	B	C	D	E
1	NIM	NAMA MAHASISWA	ALAMAT	TANGGAL LAHIR	
2	1184110	Muhammad ichsam kurniawan nasution	Gang Sepakat Dusun X kec.Meranti Kab.Asahan Sumatera Utara	LUNGGAIAN/15-03-1990	
3	1184109	Jenly Ramdan	Jl. Pisang Gg.Durian NO.09 Pematangsiantar Sumatera Utara	SUNGAI NAIK/15-06-1992	
4	1184105	Fadel esata zohari	Jalan imam bonjol km3 suak raya 156	KUALA LUMPUR (OKI)/01-09-1992	
5	1184103	Sarwiji Anto	Perumahan grand permata blok E no 9. Sepatan. Kab.Tangerang. Banten. Pisangan jaya	TANJUNG SETEKO/16-11-1991	
6	1184099	Faris Muhammad Ihsan	Jln. Merapi RT 05 RW 03 desa biha kecamatan makimi kabupaten nabire provinsi papua	BINGIN TELUK/18-02-1995	
7	1184095	Dian Markuci	Jl. Dakota V no.22 RT. 03 RW. 02 Lamud Suleman Margahayu Kab. Bandung. 40229	PEMULUTAN ULU/21-10-1992	
8	1184094	Syabriena Putri Veriane	Jalan Nusa Indah, Majenang, Cilacap	PINANG BELARIK/31-05-1992	
9	1184093	Kaisar Abdan Syakuro	Jalan Tirtayasa no.418 RT/RW. 12/03 Kraton, Maospati, Magetan, Jawa Timur	TANJUNG LAGO/15-05-1990	
10	1184092	Cecep gunawan	Perum kertasari ciadis blok 5 no 212	SIDANG EMAS/28-03-1992	
11	1184091	Josuansef Pardede	Kp. Kaman sari desa cikande kec.cikande kab. Serang - banten	PANGKALAN BALAI/18-09-1993	
12	1184088	Sulthan Rafliansyah Tassdin	Jalan Sariasih, Blok 3, No. 61, Sarijadi, Bandung Barat, Bandung	SERJABO/14-02-1992	
13	1184087	Okky Yudistira	Jalan Industri Kecil No.18, Kecamatan Soreang, Kelurahan Bukit Indah, Kota Parepare	TANJUNG LUBUK/26-02-1992	
14	1184086	Nur Hanifah Amatullah	Jalan Villa duta 4 kav 6	MAYAPATI/07-01-1991	
15	1184083	MUHAMMAD DIAR FADILLAH	Jl.Rahmah El Yunusiah No.4	PAGAR DEWA/17-07-1992	
16	1184082	Gharrie novaldi	Kp.pemeyutangan rt01rw 10 desa malakasari kec.Baleendah kab.Bandung	BENGKULU/19-11-1991	
17	1184081	Dimas Akila Maulana	Perum korpi blok RA no.8A	PALEMBANG/22-11-1992	
18	1184077	ALVIAN DANIEL SINAGA	Jl. Flamboyan IV blok H/2 no.7 Bumi Melaka Aori 3	KEPAYANG/12-10-1990	
19	1184074	Sultan imam mu'min islam	Dusun IV Karang baru kec. Talawi kab. Batu bara , Sumatra utara	BINGIN TELUK/13-09-1992	
20	1184072	Mohammad Farhan Fadlurrahman	Jln budi no 44 rt 04 rw 03 sukaraja cicendo	PALEMBANG/14-11-1992	
21	1184071	Annisa Khairani Febrianti	Sumatra selatan, Kab. Ogan komering ulu, Baturaja, JL. DR. MOH HATTA LR BINJAI NO. 686-32 RT 03 DUSUN 07 BATURAJA TIMUR	KASIH DEWA/17-09-1992	
22	1184070	Yola Vegita	Perumahan Sarijadi Blok 08 No 029 RT 07/09 Kelurahan Sarijadi Kecamatan Sukasari Bandung	MUARA PENIMBUNG/15-07-1989	
23	1184069	Rayhan Prastyu	Villa nusa indah 2 Jl giok blok f7/42 jatiasih	TANJUNG BATU/21-05-1991	
24	1184067	Muhamad Djaka Permana	Dk.Jalasida, Desa Sidomulyo Rt 01/05 Petanahan, Kebumen	JAKARTA/16-09-1991	
25	1184065	Etika Khusnul Laeli	Jl.Sari Asih 4 Rt.07/Rw. 10 Cjlerokaso no 678, Sarijadi-Bandung	PEDAMARAN/23-11-1991	
26	1184064	Fadhel Rahmawan	Jl. Jambudipa, Kp. Jambudipa rt 05/rw 03, kec. Warung kondang, kab. Cianjur	SEMBAWA/09-07-1991	
27	1184063	Idam Fadiah	Perumahan Wahana Harapan BlokA6 No.2. Setia asih Tarumajaya Kabupaten Bekasi Utara	SERI MENANTI/27-10-1988	
28	1184059	Muhammad Wahyu Ardi Ismail	Jl. padi 3 no 36 Perum Deptan, Pondok Ungu Permai, Bekasi Utara, Kalibang Tengah Kode Pos 17125	TANJUNG BESAR/06-05-1992	
29	1184057	Ilfham Dwi Prasetyo Nugroho	Jl. KH Agus Salim Gang Masjid No. 80 Kota Bekasi	BANGKA BELITUNG/10-03-1992	
30	1184056	Ariyo Atmojo	kamasan rt 01/04 kec.Banjaran Kab.Bandung	PALEMBANG/17-03-1992	

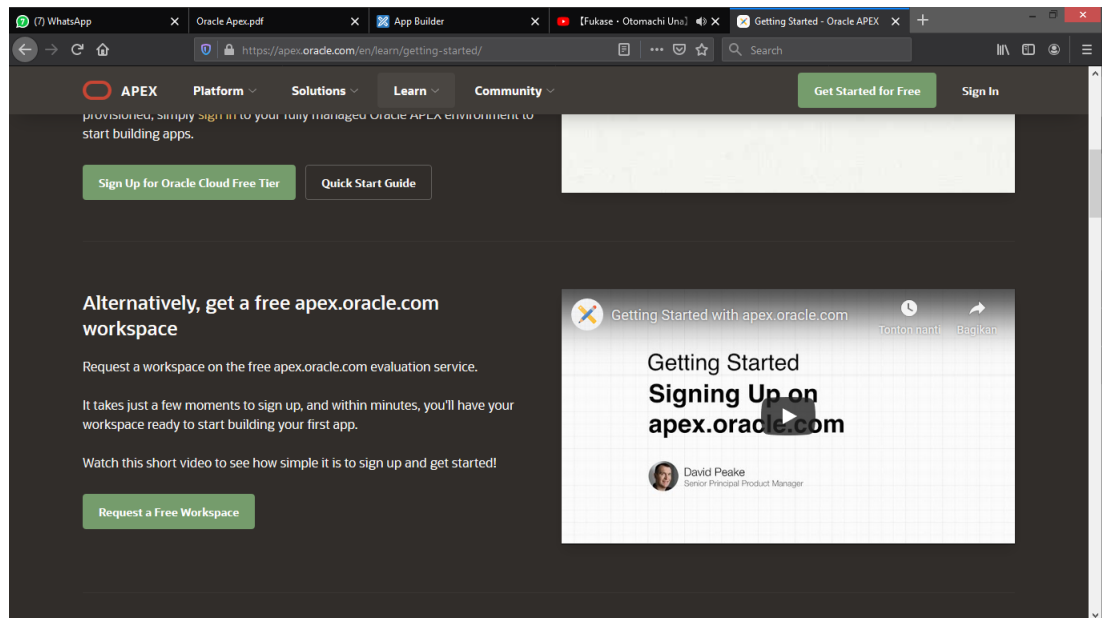
2. pisahkan data menjadi beberapa tabel
3. kemudian berikan kode pada setiap masingmasing data yang akan di-gunakan sebagai primary key.
4. kemudian simpan data tersebut

Membuat Workspace

1. Untuk membuat workspace oracle pertama masuk website oracle untuk membuat workspace, kemudian klik "get started for free".



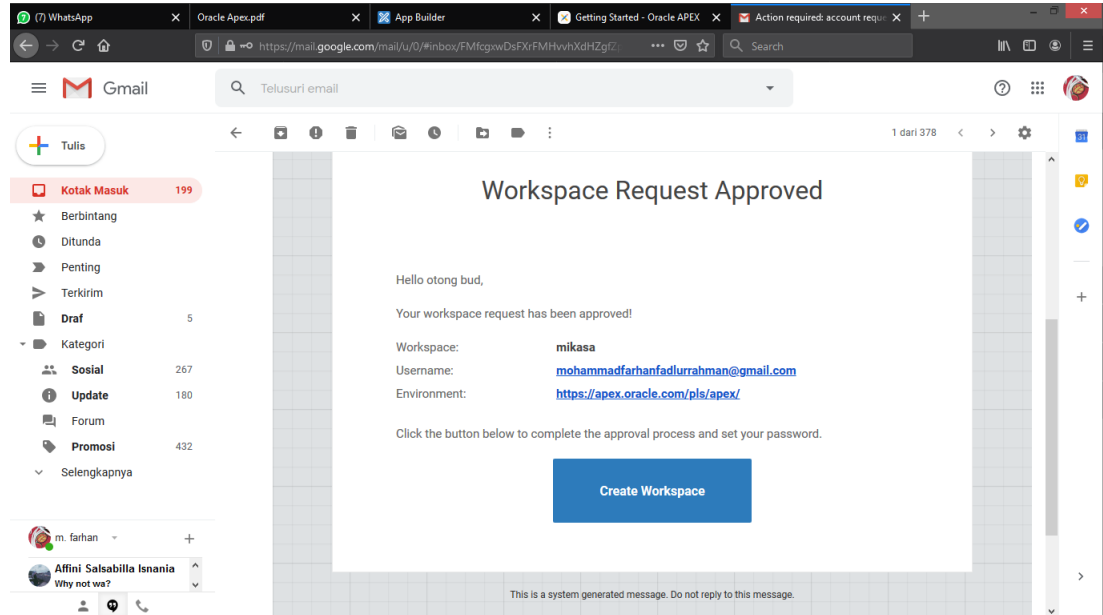
2. Kemudian di halaman selanjutnya klik "request a free workspace".



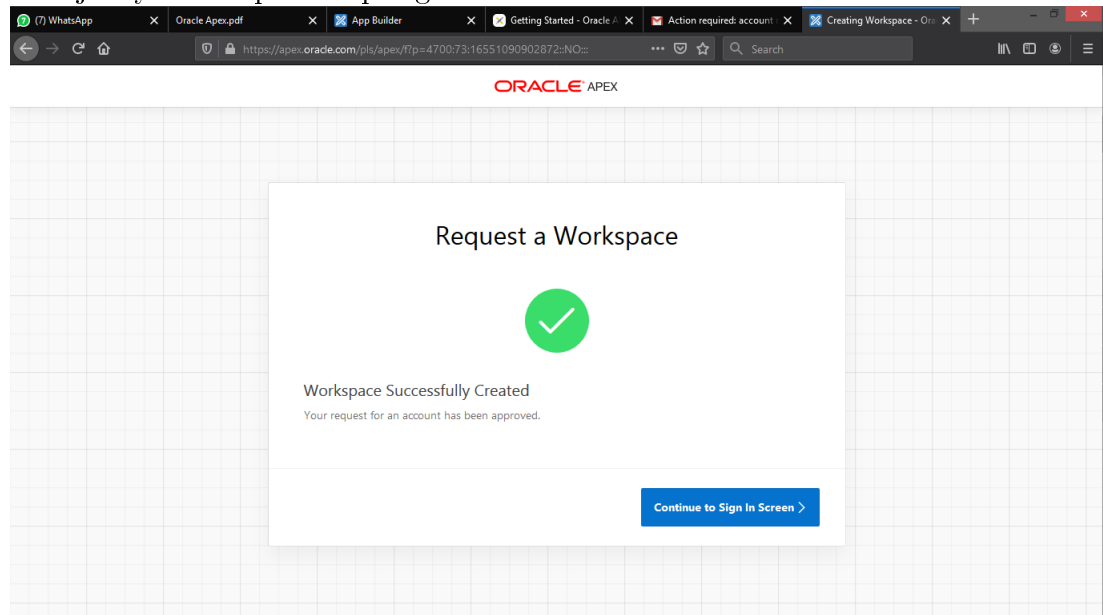
3. Selanjutnya akan di arahkan ke halaman request a workspace, kemudian isi semua formulir sampai selesai.

4. Setelah mengisi formulir, oracle akan mengirimkan konfirmasi verifikasi ke email yang di masukan, selanjutnya buka email yang di kirim oleh

oracle kemudian klik "Create Workspace".

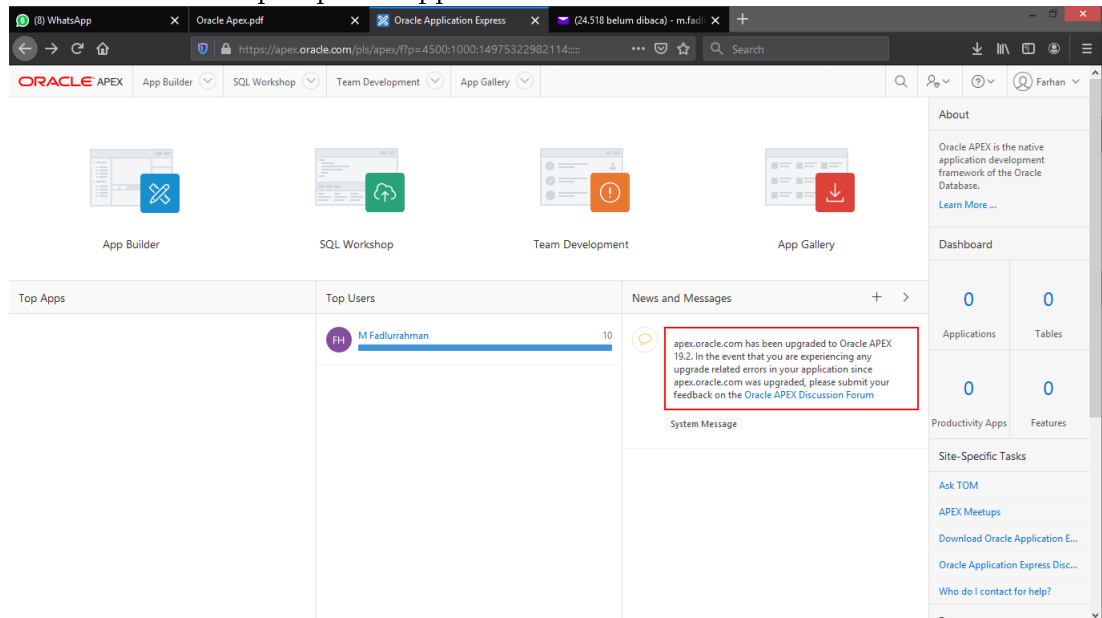


5. selanjutnya workspace siap digunakan.

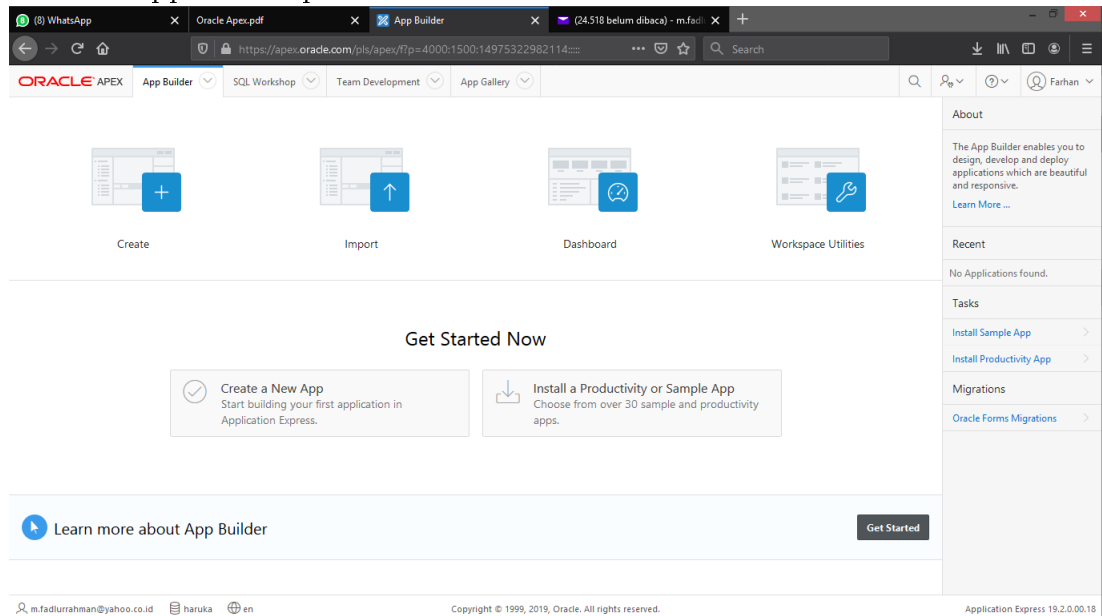


Membuat aplikasi

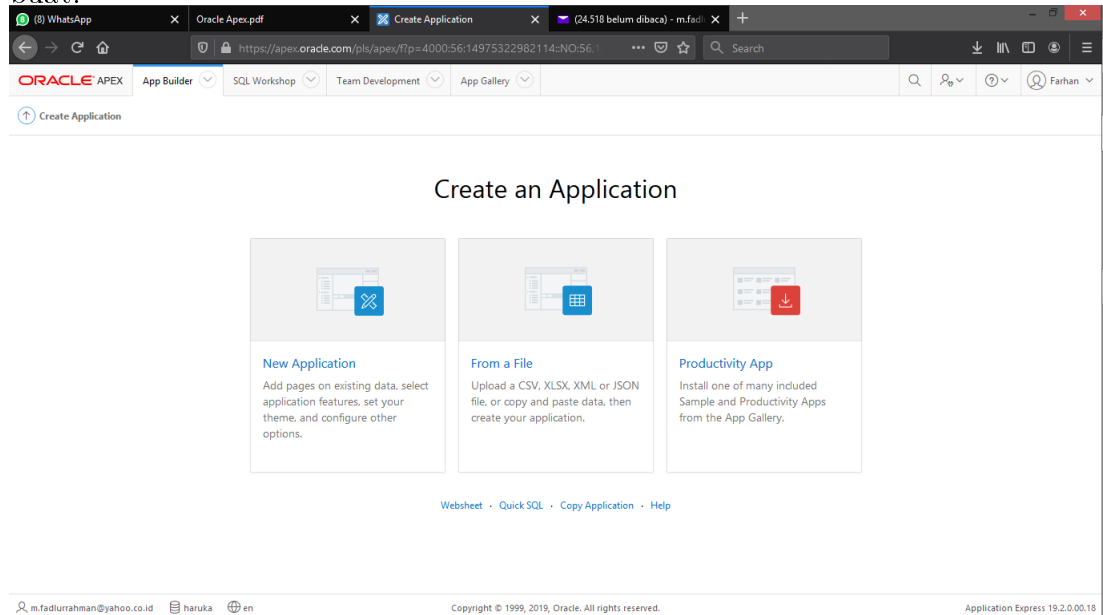
1. Untuk membuat aplikasi pertama adalah siapkan dahulu file csv. kemudian didalam apex pilih "app builder"



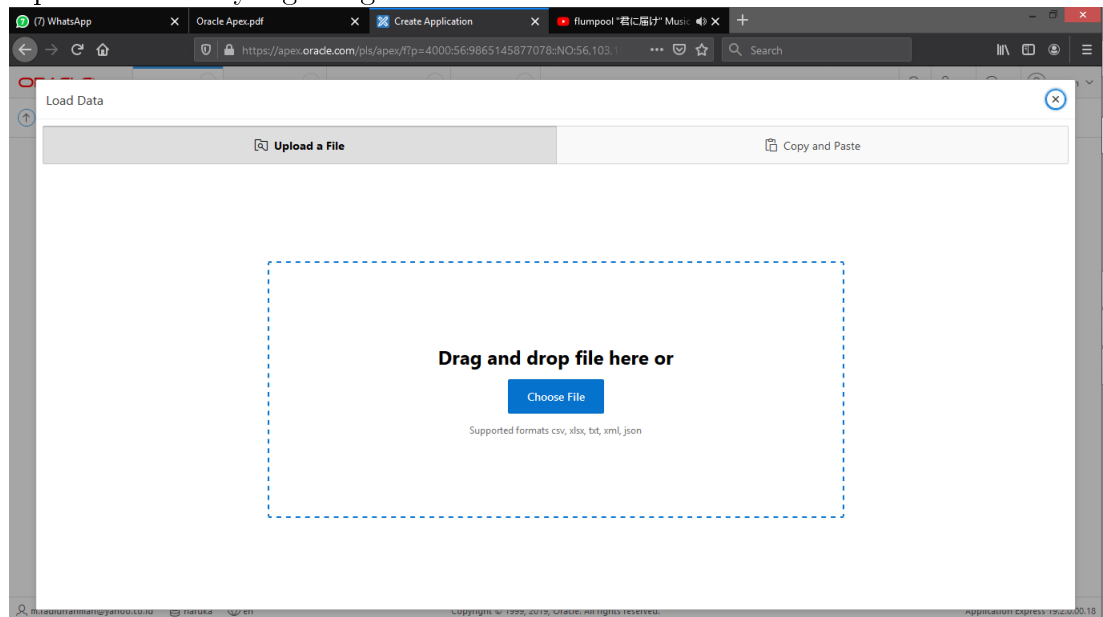
2. Didalam app builder pilih "Create"



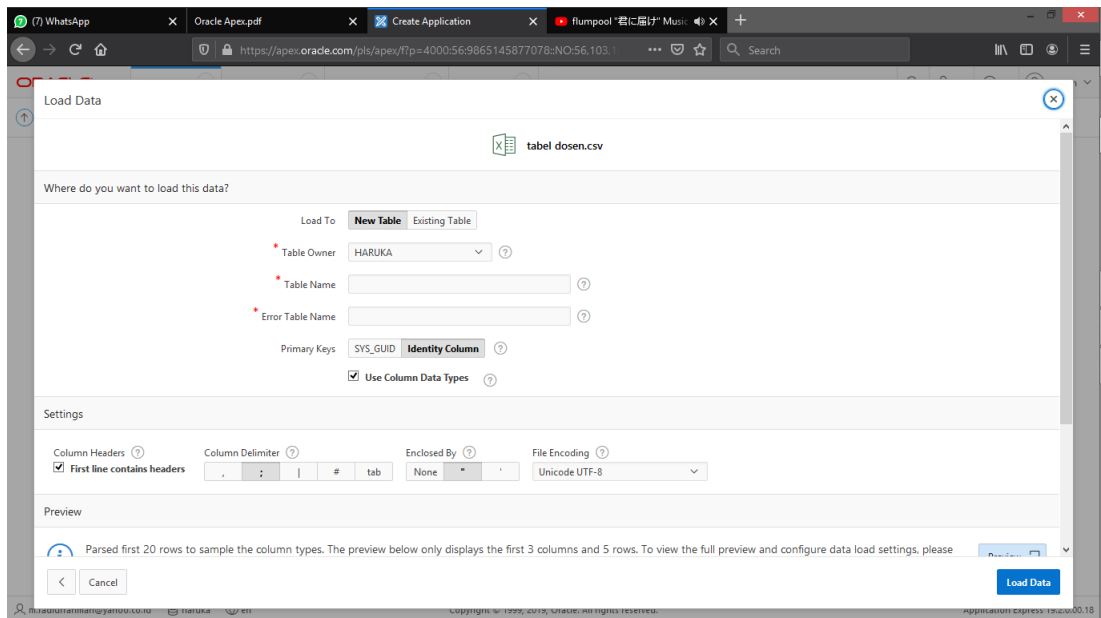
3. Didalam Create pilih from a file untuk memilih file csv. yang telah di buat.



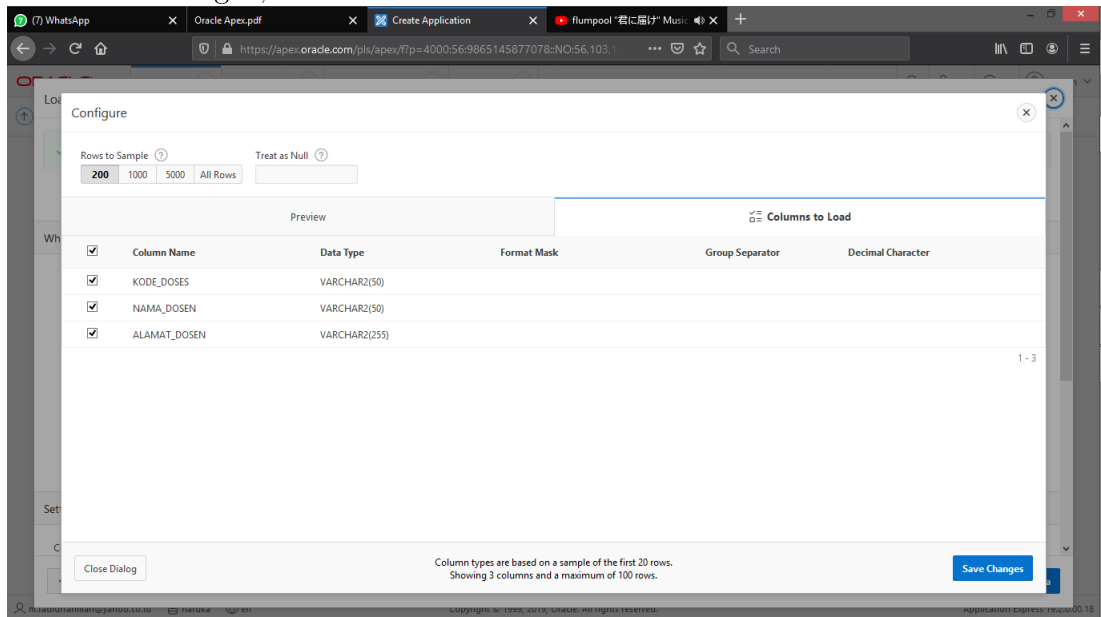
4. Upload file csv. yang diinginkan



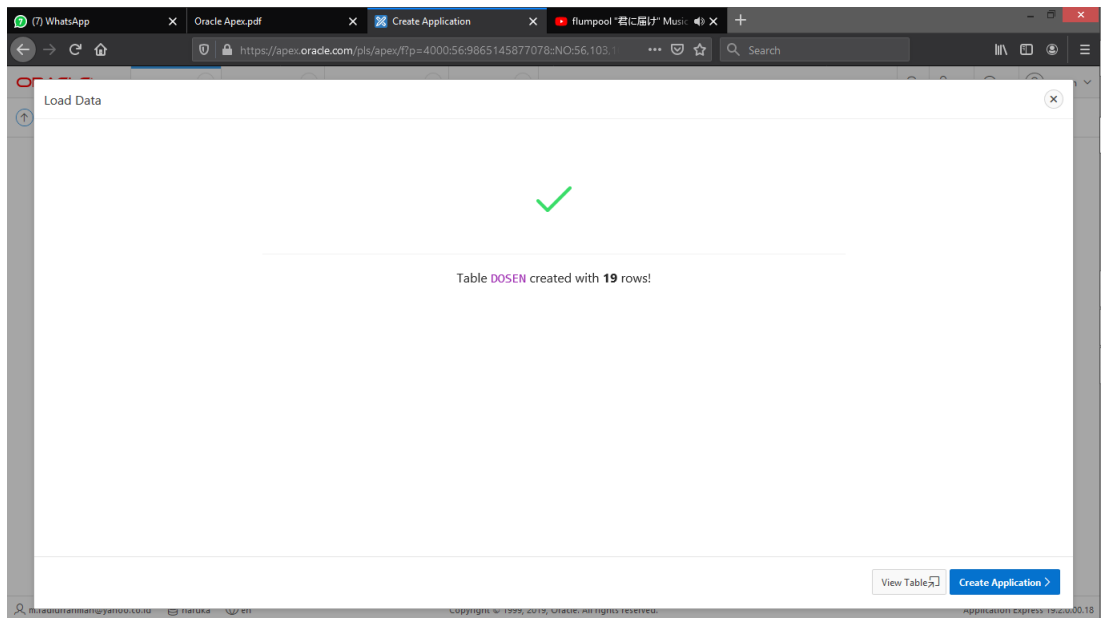
5. Selanjutnya isi nama table



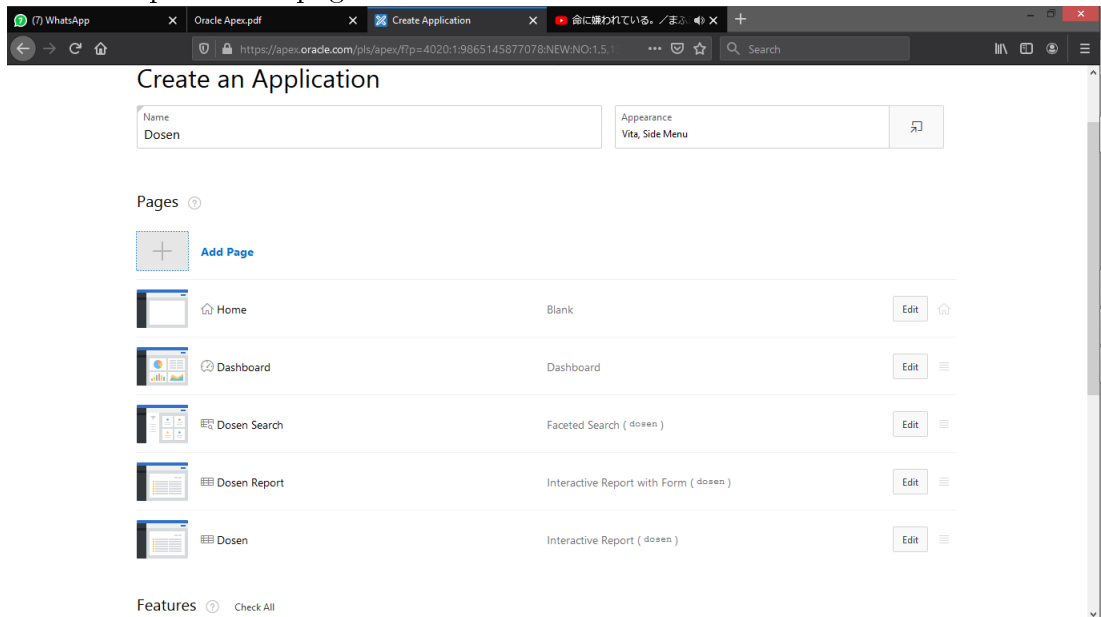
6. Configure untuk memilih columns yang akan di load ke aplikasi, lalu click "savechange", kemudian "Load Data"



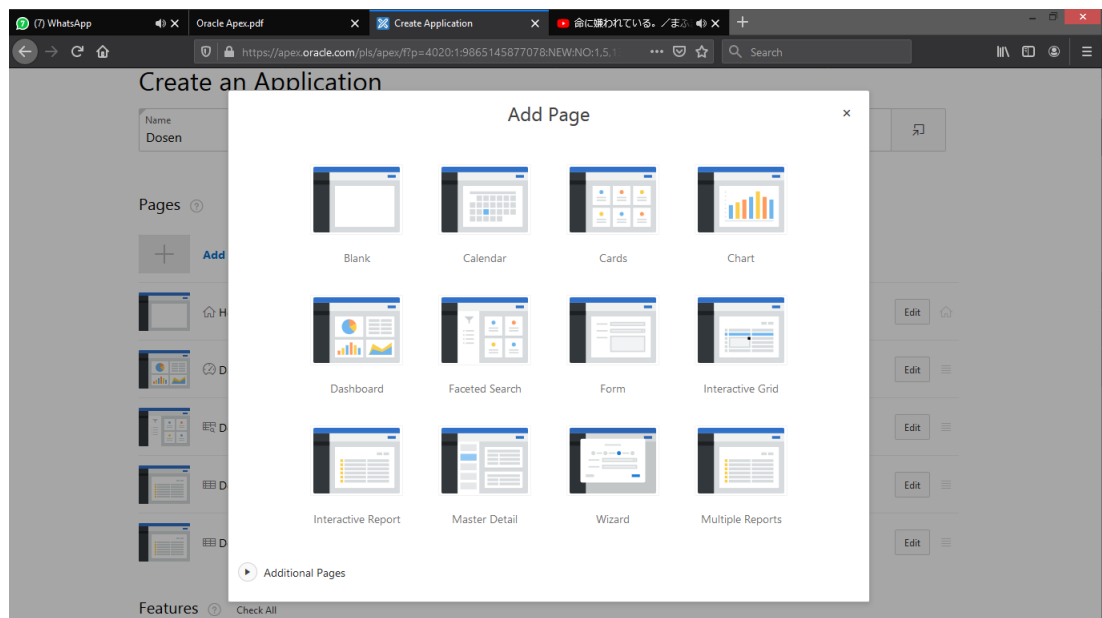
7. Data berhasil di buat



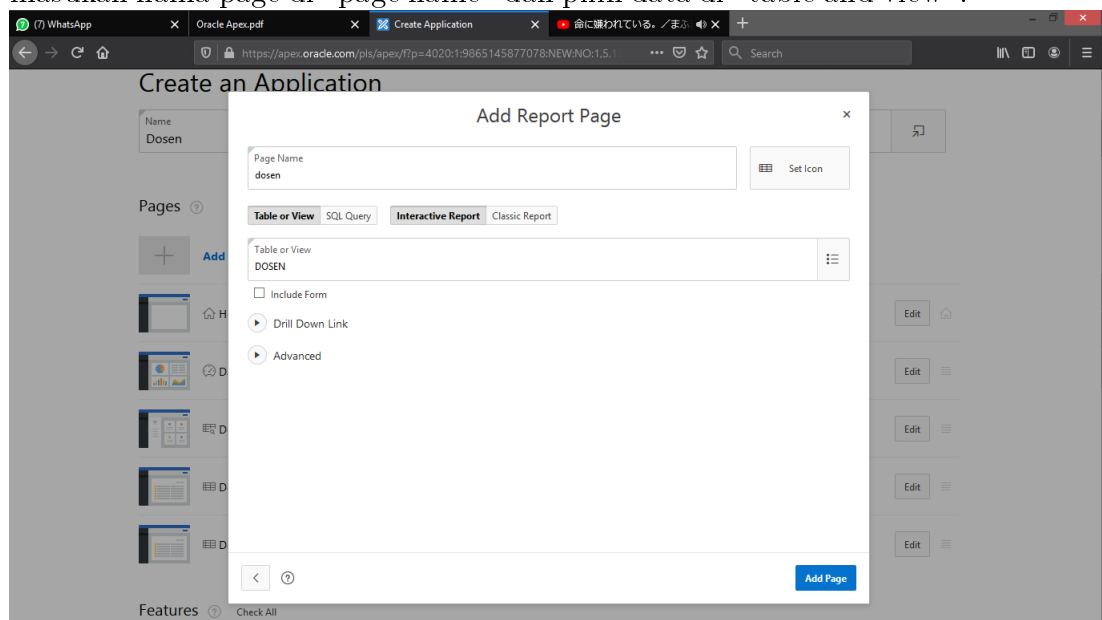
8. Selanjutnya akan langsung di alihkan ke bagian "Create an Application" kemudain pilih "add page".



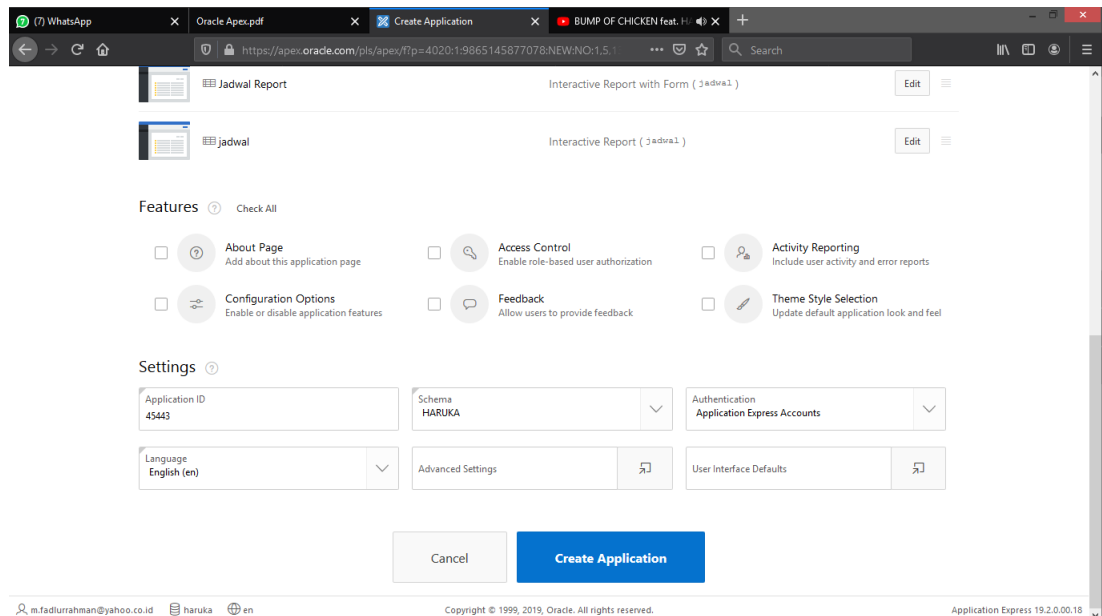
9. Disini saya menggunakan interactive report.



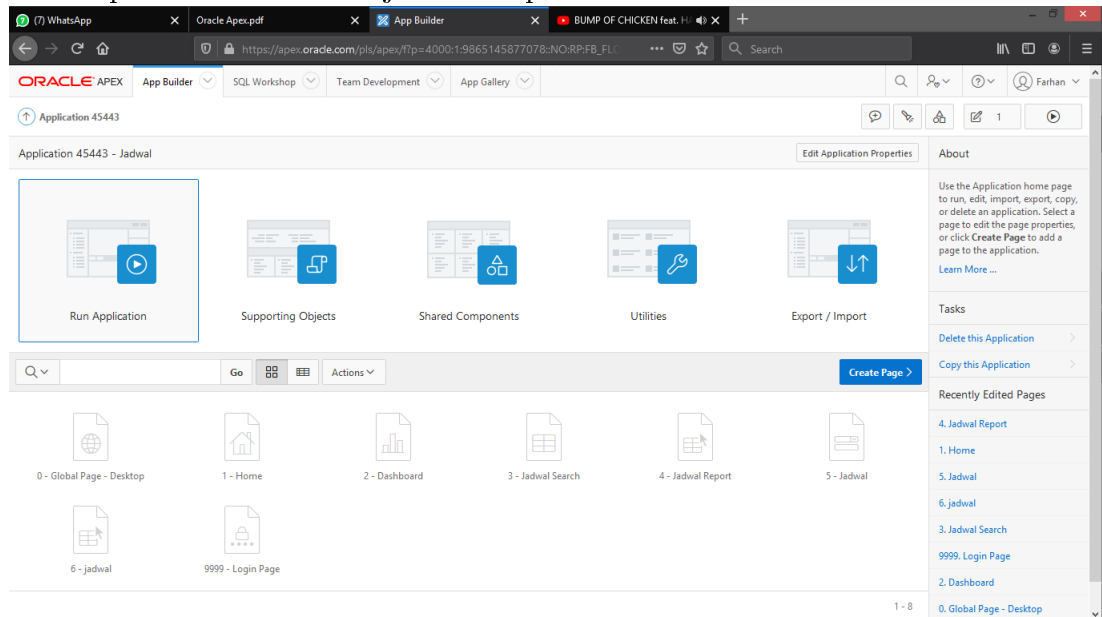
10. masukan nama page di "page name" dan pilih data di "table and view".



11. kemudain jika selesai pilih "Create Application".



12. selanjutnya akan langsung di alihkan ke aplikasinya, kemudian pilih "Run application untuk menjalankan aplikasi".



13. aplikasi sudah jadi.

Nim	Nama Mahasiswa	Alamat	Tanggal Lahir
1,184,024	Ira Dwita Syafitri Tarigan	Jl. Pembangunan, kel. Penanae, kec. Raba, kota bima, NTB	PULAU NEGARA/17-10-1992
1,184,027	Chevin Febrianta Ginting	Jalan dahlia no 12 lubuk sikaping pasaman	SERAPEK/20-06-1991
1,184,030	Dyning Aida Batrishya	cirendang rt02 rw 01 kec kuningan kab kuningan jawa barat indonesia	PARIT/31-08-1991
1,184,031	Mahaguna Setiadi	Kab.BULUKUMBA, KecHERLANG, Desa PATARO, Kelurahan MACINNA Rt 1/Rw 1	PALEMBANG/03-12-1991
1,184,032	AJIQHAM SYAHIHAFIAT	Jl. Kejaksaan.no 27 Kec. Panguruan, Kab. Samosir, Prov. Sumatera Utara	PALEMBANG/02-09-1991
1,184,035	Mochamad Zamzam	Curah jeru dsn. Timur, kec. Panji, kab. Situbondo	LUBUK GETAM/06-12-1991
1,184,036	Muchamad Innal Kariem	Perum Graha Prima blok IE3 no 8. Kel. Satria Jaya, kec. Tambun Utara, Kab. Bekasi	GUNUNG RAJA/24-04-1993
1,184,037	Vicky Safira Kusuma Wardani	Jln sukun Kel. Monggonao kec. Mpunda rt 006 rw003 karara Kota Bima	/03-07-1991
1,184,038	Nurul Kamila	Jl. Jend. Sudirman No. 190 Pangkajene Kab. Sidenreng Rappang Sulawesi Selatan Kode Pos 91611	KARAANG NEGARA/04-08-1991
1,184,039	Andi Nur Utari Aminuddin	Jl mesjid Durin simbelang A , pancur batu , Sumatra utara	BUMI GENAP/25-09-1990
1,184,040	Ravi Rahmatul Fajri	Gg.sarimanis 2 no145A,sarijadi,bandung	PALEMBANG/08-02-1993
1,184,041	Akil Munawwar	Jalan Kolonel Sugiono No. 16A Purwodadi, Grobogan, Jawa Tengah, 58111	PALEMBANG/02-11-1992
1,184,042	Parhan Hambali	Jl. Sariasih III No.213	MUARA DUA/15-05-1992
1,184,043	Almi Bachri	Kp.Sarjambe Rt.01 Rw.03 Desa.cangkung (heleran)	BATURAJA/21-11-1992

Email dan Link

Email : m.fadlurrahman@gmail.co.id

Link : <https://apex.oracle.com/pls/apex/f?p=45443:1:711768985390817:::>