



DOKUMEN DEMO PROTOTIPE (DESAIN INPUT DAN OUTPUT)

[ANDROID]

INFORMASI DOKUMEN

Kode Dokumen :

Tanggal Penyerahan
dokumen :

Aplikasi : ANDROID

Modul Aplikasi : Landbase Daftar Tunggu Perorangan

Form:

1. Kode: 1.4.6.1 Halaman Login
2. Kode: 1.4.6.2 SPK Tersedia
3. Kode: 1.4.6.3 Peta
4. Kode: 1.4.6.4 Filter
5. Kode: 1.4.6.5 Detail SPK
6. Kode: 1.4.6.6 Status Realisasi
7. Kode: 1.4.6.7 Halaman Realisasi - Wilayah Pendataan
8. Kode: 1.4.6.8 Halaman Realisasi - Bangunan
9. Kode: 1.4.6.9 Halaman Realisasi - Klasifikasi
10. Kode: 1.4.6.10 Halaman Realisasi Perubahan Golongan
11. Kode: 1.4.6.11 Halaman Realisasi - Foto
12. Kode: 1.4.6.12 Konfirmasi Pengiriman
13. Kode: 1.4.6.13 Pengiriman Data

Versi : 1.0

Tanggal Demo s/d
FeedBack Client : s/d

Lokasi Demo Prototype :

Model Demo : Remote Demo

Client : Staf IT Aplikasi

Developer/Demonstrator :



1. DESKRIPSI DESAIN APLIKASI

Aplikasi Survey Landbase Update Data Pelanggan bertujuan untuk memudahkan petugas dalam menginputkan data survey langsung di lapangan. Beberapa form telah disesuaikan dengan kebutuhan pengguna aplikasi.

2. DESAIN PROTOTYPE

A. DESAIN INPUT

Nama Form	Desain Input
Halaman Login	
Penjelasan	Pada halaman ini user di minta untuk memasukkan username dan password yang dimiliki nya. Setiap user memiliki hak akses masing-masing sesuai dengan user login nya.



Nama Form	Desain Input
Halaman List SPK tersedia	
Penjelasan	List SPK tersedia menampilkan SPK yang harus dikerjakan.

Nama Form	Desain Input
Halaman Filter	
Penjelasan	Saat mengklik tombol filter, maka akan tampil popup pilihan filter.



Nama Form	Desain Input
Halaman Peta	
Penjelasan	Halaman maps menampilkan titik peta pelanggan.

Nama Form	Desain Input
Detail SPK Tersedia	
Penjelasan	Saat mengklik satu list spk tersedia, maka akan menampilkan detail spk tersebut. Serta nomor telepon bisa diklik dan memanggil pelanggan tersebut.



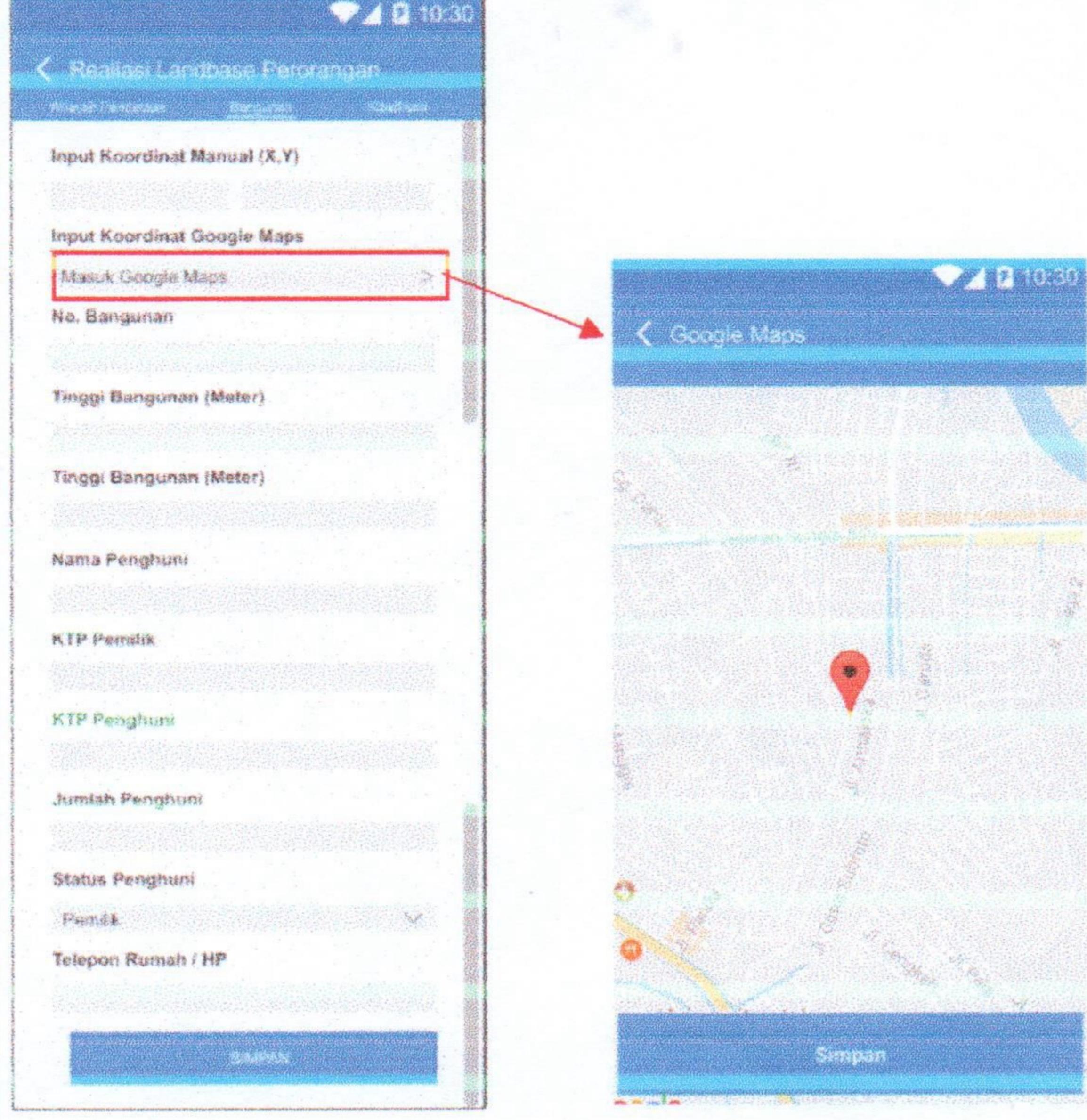
Nama Form	Desain Input
Realisasi Landbase Perorangan Bisa Dikerjakan	
Penjelasan	Pada halaman detail spk tersedia klik tombol "lanjut" untuk menuju halaman data pelanggan.

Nama Form	Desain Input
Konfirmasi	
Penjelasan	Setelah menekan tombol kerjakan maka akan muncul popup konfirmasi.

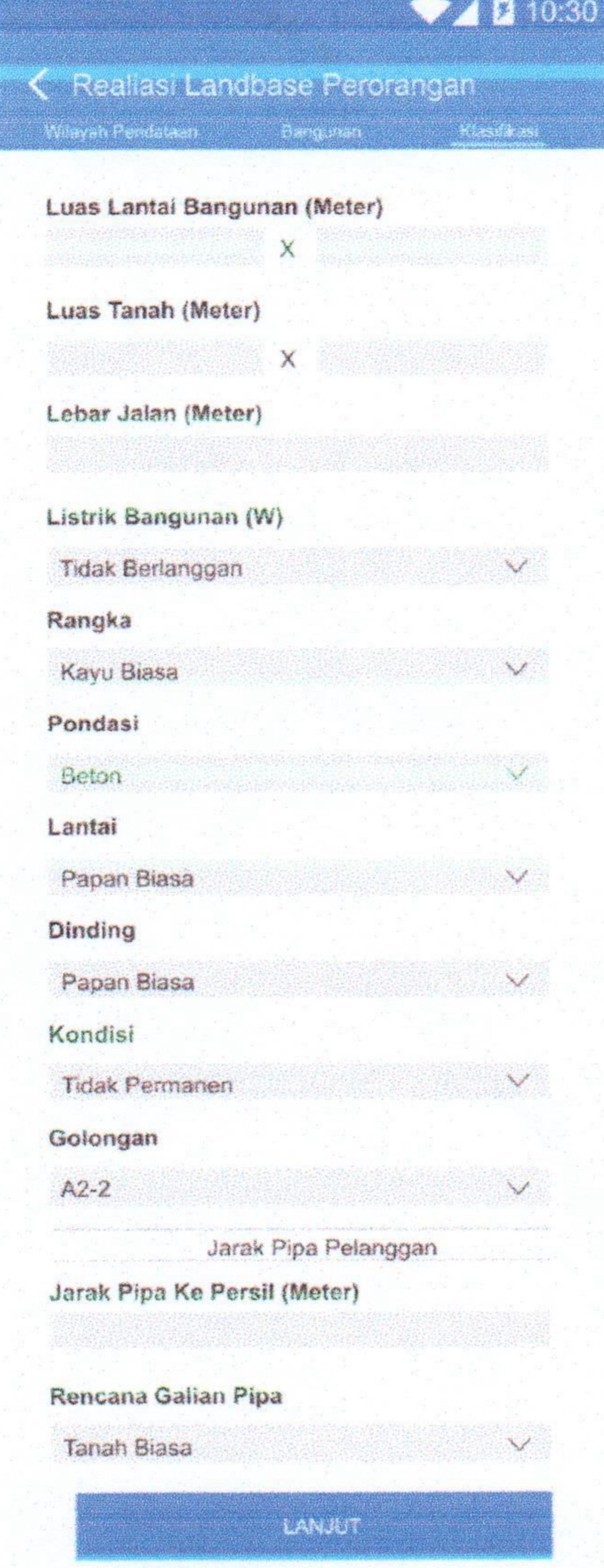


Nama Form	Desain Input
Realisasi Wilayah Pendataan	
Penjelasan	Saat konfirmasi dikerjakan maka akan tampil halaman realisasi. Pada halaman ini hanya inputan dan satu dropdown dari API untuk kondisi jalan depan.



Nama Form	Desain Input
Realisasi Bangunan	
Penjelasan	Saat menekan tombol simpan pada tab wilayah pendataan maka akan berpindah ke tab bangunan. Pada halaman ini semua hanya inputan, kecuali pada input koordinat google yang mengambil dari koordinat petugas dan status penghuni yang berupa dropdown dari API.



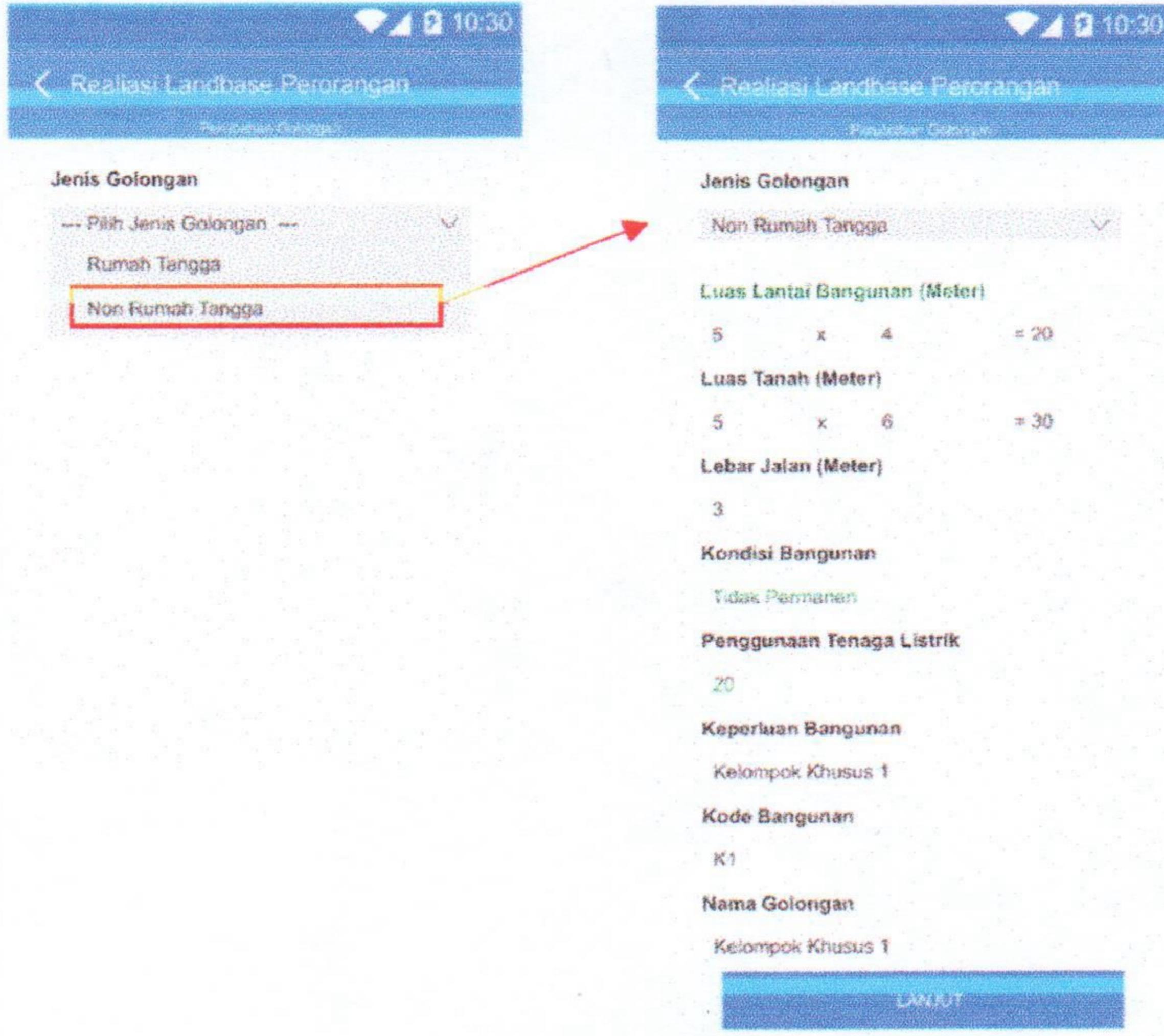
Nama Form	Desain Input
Realisasi Klasifikasi	 <p>The screenshot shows a mobile application interface for 'Realisasi Landbase Perorangan'. At the top, there's a header bar with icons for signal strength, battery, and time (10:30). Below the header, the title 'Realisasi Landbase Perorangan' is displayed with a back arrow. The main content area contains several input fields and dropdown menus:</p> <ul style="list-style-type: none">Luas Lantai Bangunan (Meter) - marked with an 'X'Luas Tanah (Meter) - marked with an 'X'Lebar Jalan (Meter)Listrik Bangunan (W)<ul style="list-style-type: none">Tidak BerlangganRangkaKayu BiasaPondasi<ul style="list-style-type: none">BetonLantai<ul style="list-style-type: none">Papan BiasaDinding<ul style="list-style-type: none">Papan BiasaKondisi<ul style="list-style-type: none">Tidak PermanenGolongan<ul style="list-style-type: none">A2-2Jarak Pipa PelangganJarak Pipa Ke Persil (Meter)Rencana Galian Pipa<ul style="list-style-type: none">Tanah Biasa <p>At the bottom of the screen is a large blue button labeled 'LANJUT'.</p>
Penjelasan	Saat menekan tombol simpan pada tab bangunan maka akan berpindah ke tab klasifikasi. Pada halaman ini luas lantai, luas tanah, lebar jalan, dan jarak pipa bersifat inputan, salain daripada itu dropdown dari API.



Nama Form	Desain Input
Realisasi Perubahan Golongan	
Penjelasan	Halaman ini menampilkan dropdown jenis golongan, yaitu golongan rumah tangga dan non rumah tangga.

Nama Form	Desain Input
Golongan Rumah Tangga	
Penjelasan	Halaman ini menampilkan perhitungan dari hasil inputan pada halaman wilayah pendataan, bangunan, dan klasifikasi.



Nama Form	Desain Input
Golongan Non Rumah Tangga	 <p>The image shows two screenshots of a mobile application. Both screens have a blue header bar with a back arrow and the text 'Realiasi Landbase Perorangan'. The first screenshot shows a dropdown menu for 'Jenis Golongan' with options 'Rumah Tangga' and 'Non Rumah Tangga'. The 'Non Rumah Tangga' option is highlighted with a red box. A red arrow points from this box to the corresponding field in the second screenshot. The second screenshot shows the same dropdown menu, but the 'Non Rumah Tangga' option is selected. Below it, there are fields for 'Luas Lantai Bangunan (Meter)' (5 x 4 = 20), 'Luas Tanah (Meter)' (5 x 6 = 30), and 'Lebar Jalan (Meter)' (3). Further down are sections for 'Kondisi Bangunan' (Tidak Permanen), 'Penggunaan Tenaga Listrik' (20), 'Keperluan Bangunan' (Kelompok Khusus 1), 'Kode Bangunan' (K1), and 'Nama Golongan' (Kelompok Khusus 1). A blue 'LANJUT' button is at the bottom.</p>
Penjelasan	Halaman ini menampilkan perhitungan dari hasil inputan pada halaman wilayah pendataan, bangunan, dan klasifikasi.



Nama Form	Desain Input
Realisasi Foto	
Penjelasan	Halaman ini mengambil foto realisasi dilapangan. Pada pengambilan foto bangunan bisa ditambah sampai 3 foto.

Nama Form	Desain Input
Konfirmasi Simpan	
Penjelasan	Halaman konfirmasi pengiriman, jika klik YA maka data realisasi akan terkirim namun jika belum yakin maka klik TIDAK untuk memperbaiki data realisasi.



Nama Form	Desain Input
Popup Data Terkirim	
Penjelasan	Halaman ini menampilkan informasi data dan foto yang terkirim.

Nama Form	Desain Input
Realisasi Landbase Perorangan Tidak Bisa Dikerjakan	
Penjelasan	Tidak bisa dikerjakan karena ada suatu hal saat realiasi dilapangan.



Nama Form	Desain Input
Konfirmasi	
Penjelasan	Setelah menekan tombol simpan maka akan muncul popup konfirmasi pengiriman data.

Nama Form	Desain Input
Popup Data Terkirim	
Penjelasan	Setelah menekan tombol YA maka akan muncul popup konfirmasi pengiriman data.



Nama Form	Desain Input
Halaman List SPK Selesai	
Penjelasan	List SPK selesai menampilkan SPK yang sudah dikerjakan.

Nama Form	Desain Input
Halaman Filter	
Penjelasan	Saat mengklik tombol filter, maka akan tampil popup pilihan filter.



Nama Form	Desain Input
Detail SPK Selesai	
Penjelasan	Saat mengklik satu list spk selesai, maka akan menampilkan detail spk tersebut. Serta nomor telepon bisa diklik dan memanggil pelanggan tersebut.

Nama Form	Desain Input
Halaman Peta	
Penjelasan	Halaman maps menampilkan titik peta pelanggan.

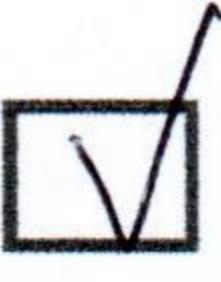


3. TANGGAPAN PENGGUNA APLIKASI

Nama Desain	Tanggapan / Komentar	Paraf



Kesimpulan dari Pengguna Aplikasi mengenai Hasil Demo Prototipe (Desain Input dan Output) ini adalah:

HASIL DEMO PROTOTIPE		
Berhasil	<input checked="" type="checkbox"/> 	<p>Artinya: Dinyatakan oleh pengguna aplikasi bahwa Konsep Desain Input dan Output Aplikasi yang disajikan sudah atau cukup sesuai dengan activity process bussiness PDAM Bandarmasih.</p> <p>Bila terdapat catatan-catatan bersifat pengingat, informasi atau bahkan revisi maka ada dua kemungkinan, demo bisa dilanjutkan ke versi demo desain selanjutnya atau tidak perlu. Semua bisa disepakati antara pengguna aplikasi dan developer aplikasi.</p>
Belum Berhasil	<input type="checkbox"/>	<p>Artinya: Dinyatakan oleh pengguna aplikasi bahwa Konsep Desain Input dan Output Aplikasi yang disajikan belum sesuai dengan activity process bussiness baik itu SOP atau IK PDAM Bandarmasih, masih banyak yang perlu diperbaiki dari desainnya.</p> <p>Maka dari itu sudah jelas Developer wajib untuk mendemokan lagi dengan Demo desain versi perbaikan desain dari versi ini.</p>

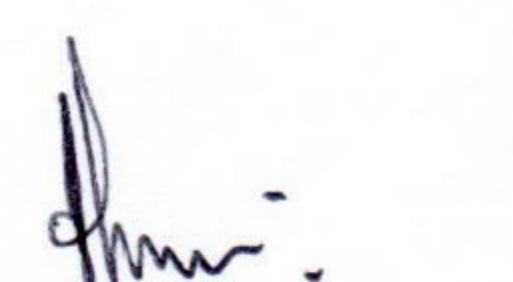
Demikian proses prototype demo yang di-presentasikan oleh Demonstrator. Sekian, atas perhatian dan tanggapannya kami mengucapkan terima kasih.

Banjarmasin, 13 Juli 2018

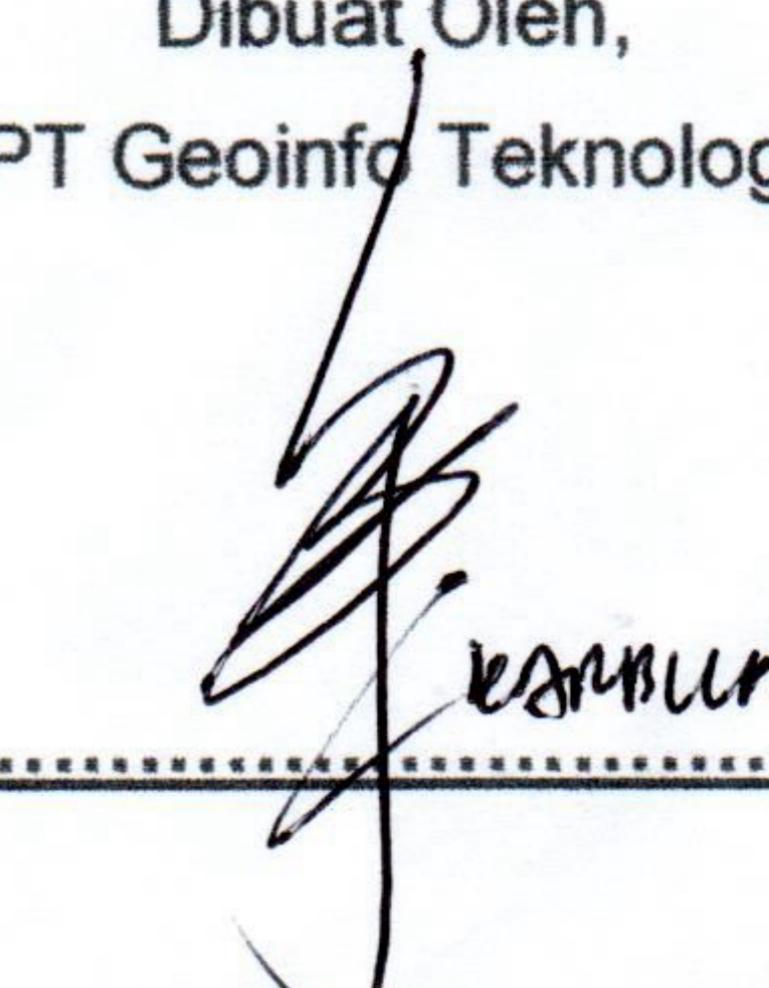
Mengetahui,
Supervisor IT Aplikasi


Yakin, S.Kom
NIP. 210 07 499

Mengetahui,
Asdept Asset


MASRINA, SE
NIP. 203 07 370

Dibuat Oleh,
PT Geoinfo Teknologi


PT Geoinfo Teknologi


M. Hadwan Noor