#### LAPORAN PEMBUATAN APLIKASI PSTKU

Nama Aplikasi : PSTku

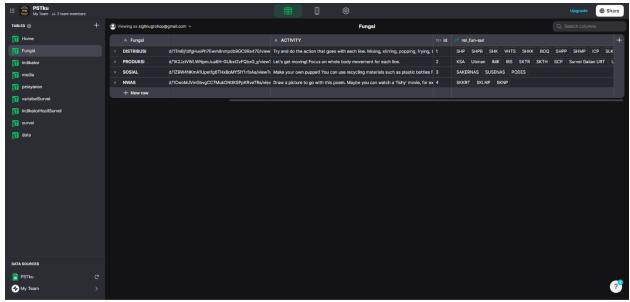
Deskripsi Singkat : Aplikasi ini dibuat untuk memudahkan rekan-rekan seluruh pegawai

BPS Kota Gorontalo dalam memahami data yang kita miliki, media diseminasi yang kita punya, serta rambu-rambu pelayanan publik yang diharapkan dapat meningkatkan kompetensi seluruh pegawai

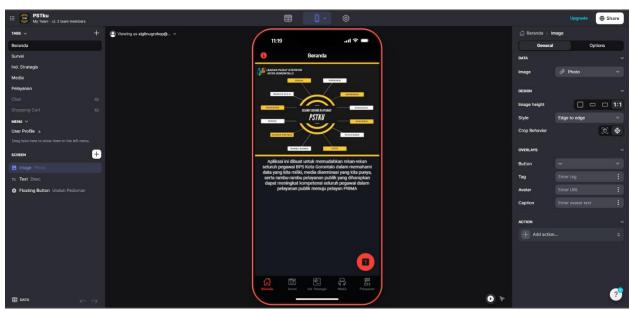
dalam pelayanan publik menuju pelayanan prima

Pada awalnya aplikasi PSTku akan dibangun dengan berbasis aplikasi *mobile* android. Namun karena keterbatasan kompetensi yang dimiliki *programmer* aplikasi PSTku tidak dapat dibangun berbasis android. Selanjutnya *team leader* berkonsultasi dengan ketua tim inovasi di BPS Provinsi Gorontalo, serta konsultasi dengan Kepala BPS Kota Gorontalo untuk mengatasi masalah ini. Hingga akhirnya diputuskan untuk menggunakan aplikasi pihak ketiga yakni GLIDEAPP dengan berbagai pertimbangan. Beberapa hal yang menjadi pertimbangan antara lain, GLIDEAPP menghasilkan aplikasi mobile yang artinya dapat diakses dari ponsel pintar. Hal ini masih sejalan dengan tujuan pembangunan aplikasi PSTku. Selain itu, dengan menggunakan GLIDEAPP, pegawai yang menggunakan ponsel pintar berbasis IOS juga dapat menggunakan PSTku. Hal ini merupakan kelebihan yang sangat bermanfaat, karena tidak hanya pegawai yang menggunakan ponsel pintar android yang dapat menggunakan aplikasi PSTku nantinya.

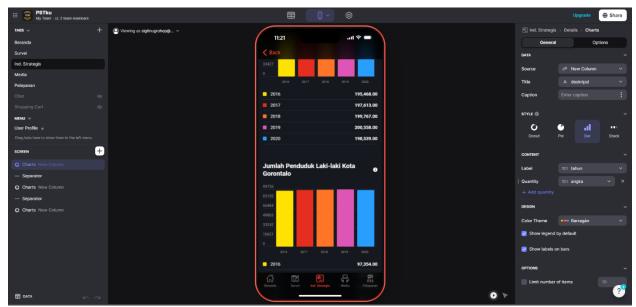
## Tampilan Pembangunan Aplikasi PSTku Menggunakan Glide



Gambar 1. Tampilan Salah Satu Tabel Database Beserta Relasinya



Gambar 2. Tampilan Pembuatan Menu Beranda



Gambar 3. Tampilan Fungsi Indikator Strategis Beserta Pengaturan Algoritma Rulenya

# Aplikasi PSTku dapat digunakan secara publik, dan dapat diakses melalui: pstku.glideapp.io

### Atau scan disini:



### Panduan Penggunaan Aplikasi PSTku

- A. Cara menginstal aplikasi PSTku
  - 1. Buka browser apa saja dari ponsel (android/IOS)



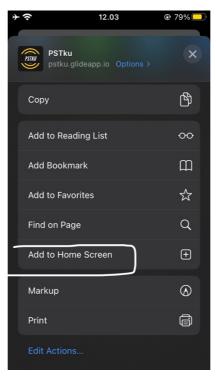
2. Ketikkan "pstku.glideapp.io" pada kolom pencarian situs, kemudian klik enter/lanjutkan/masuk.



3. Browser akan memunculkan tampilan sebagai berikut.



- 4. Selanjutnya klik ikon "share" pada tampilan browser.
- 5. Pilih "add to homescreen" atau "tambahkan ke halaman depan".



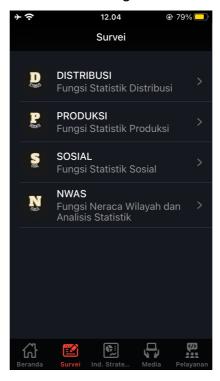
6. Selanjutnya aplikasi PSTku sudah tersedia di *homescreen*/halaman depan ponsel anda, dengan tampilan ikon seperti ini.



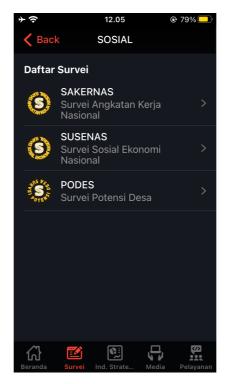
- 7. Aplikasi PSTku siap untuk digunakan.
- B. Cara menggunakan aplikasi PSTku
  - 1. Klik ikon aplikasi PSTku
  - Tampilan pertama yang akan ditemui adalah tampilan menu "Beranda". Pada tampilan beranda, berisi informasi tentang tujuan aplikasi PSTku, serta ilustrasi fungsi dan tujuan aplikasi PSTku. Selain menu BERANDA, aplikasi PSTku juga terdiri dari 4 tab menu lainnya, yaitu menu SURVEI, INDIKATOR STRATEGIS, MEDIA, dan PELAYANAN.



- 3. Untuk menuju menu SURVEI, klik tab menu "Survei"
- Pada menu SURVEI akan ditampilkan daftar Fungsi yang ada di BPS Kota Gorontalo (selain Fungsi IPDS). Untuk melihat daftar survei yang ada pada fungsi tersebut, klik nama salah satu fungsi.

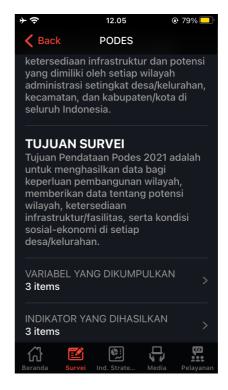


5. Selanjutnya aplikasi akan menampilkan daftar SURVEI yang ada pada fungsi yang telah dipilih sebelumnya. Untuk melihat detail dari survei, klik pada ikon atau nama dari salah satu survei.



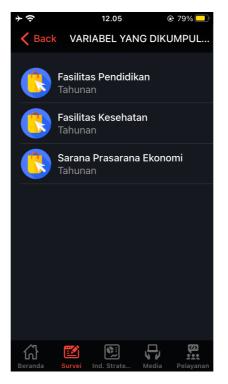
6. Aplikasi kemudian akan menampilkan informasi detail tentang survei yang telah dipilih. Antara lain, deskripsi survei, tujuan survei, variabel yang dikumpulkan, serta indikator yang dihasilkan.





7. Untuk melihat variabel apa saja yang dikumpulkan dalam survei tersebut, klik pada tanda panah disamping tulisan "Variabel yang dikumpulkan". Aplikasi

selanjutnya menampilkan daftar variabel yang dikumpulkan dalam survei tersebut.

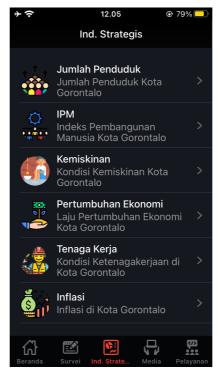


8. Untuk melihat indikator apa saja yang dihasilkan dalam survei tersebut, klik pada tanda panah disamping tulisan "Indikator yang dihasilkan". Aplikasi selanjutnya menampilkan daftar indikator yang dihasilkan dalam survei tersebut.



9. Untuk menuju menu INDIKATOR STRATEGIS, klik tab menu "Ind. Strategis".

10. Pada menu Indikator Strategis, aplikasi akan menampilkan 6 indikator yang paling sering ditanyakan oleh pengguna data, yaitu antara lain Jumlah penduduk, IPM, kemiskinan, pertumbuhan ekonomi, tenaga kerja, dan inflasi.



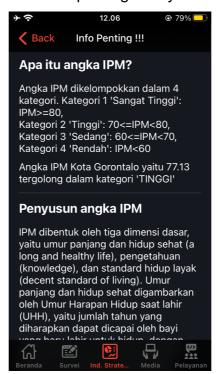
- 11. Untuk melihat data dari indikator strategis tersebut, klik pada nama indikator yang diinginkan.
- 12. Aplikasi selanjutnya menampilka grafik serta angka dari indikator yang dipilih. Series data dibuat 5 tahunan (saat ini 2016-2020).



13. Untuk mengetahui cara memaknai atau membaca data dari indikator tersebut, klik tombol di pojok kanan bawah.

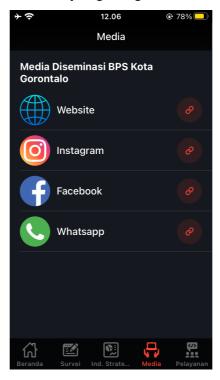


14. Aplikasi selanjutnya menampilkan cara memaknai atau membaca data indikator tersebut, serta informasi penting lainnya terkait indikator.

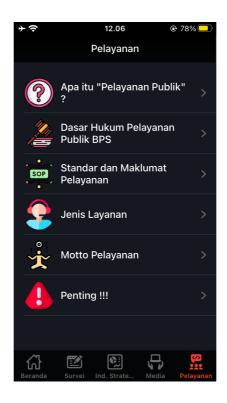


- 15. Untuk menuju menu MEDIA, klik tab menu "Media".
- 16. Pada menu Media, aplikasi akan menampilkan daftar media diseminasi maupun media sosial yang dimiliki oleh BPS Kota Gorontalo. Masing-masing

list media tersebut akan mengarah langsung pada media yang bersangkutan. Klik pada salah satu jenis media yang diinginkan.



- 17. Untuk menuju menu PELAYANAN, klik tab menu "Pelayanan".
- 18. Pada menu Pelayanan, aplikasi menampilkan hal-hal penting terkait dengan pelayanan publik. Mulai dari definisi, hingga undang-undag yang melatar belakangi berlangsungnya pelayanan publik. Tak lupa pula ditampilkan beberapa rambu penting dalam pelayanan kepada pengguna data yang ada di BPS Kota Gorontalo. Untuk melihat detail, silahkan klik pada jenis detail yang diinginkan.



~ Terima kasih ~