PROPOSAL

Aplikasi Pengaduan Masyarakat Berbasis Android



Pati Jl Raya Pati-Trangkil KM 4, Kinyan, Ngepungrojo, Kec. Pati, Kabupaten Pati, Jawa Tengah (0295) 382470 Allahamdulillah, segala puji dan syukur kami panjatkan kepada Allah

Tuhan Yang Maha Esa, yang telah memberikan berkat, rahmat, dan

hidayah-Nya kepada kita semua sehingga kita senantiasa mendapatkan

nikmat sehat. Dan tak lupa shalawat serta salam senantiasa tercurah bagi

nabi besar junjungan kita semua yang agung Nabi Muhammad SAW. Yang

semoga senantiasa mendapatkan tempat yang terbaik di sisi Allah SWT.

Aamiin.

Terima kasih juga kami ucapkan kepada Bapak Catur Puri Hariyadi,

M.Kom selaku guru pendamping, serta rekan - rekan dari Team MOLOR

yang telah berkontribusi dengan memberikan ide-idenya sehingga proposal

ini bisa disusun dengan baik dan rapi.

Kami berharap semoga proposal ini bisa menjelaskan segala aspek

dari produk kami. Namun terlepas dari itu, kami memahami bahwa

proposal ini masih jauh dari kata sempurna, sehingga kami sangat

mengharapkan kritik serta saran yang bersifat membangun demi

terciptanya proposal selanjutnya yang lebih baik lagi.

Pati, 11 Januari 2021

Penyusun

ii

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	i
Daftar Isi	1
Bab I Pendahuluan	2
A. Latar Belakang	2
B. Solusi	2
Bab II Isi	3
A. Deskripsi Aplikasi	3
B. Manfaat	5
C. Sasaran Pengguna & Pasaran Aplikasi	5
D. Fitur Aplikasi	6
E. Batasan Sistem	13
F. Keunikan Aplikasi di banding Produk Lain yang Sejenis	13
G. Gambaran Teknologi yang digunakan	14
Bab III Penutup	15
A. Kesimpulan	15
B. Saran	15
Daftar Pustaka	16

BAB I

PENDAHULUAN

A. Latar Belakang

Sekarang ini kita memasuki Era Digital. Apapun yang kita lihat serba online dengan kemajuan teknologi yang begitu pesat . Dengan terciptanya gajet/internet kita dimudahkan dalam mengakses dunia digital. dengan contoh kita ingin menyampaikan keluh kesal dengan keadaan daerah jalanan/aspirasi, Dulu kita ingin menyampaikan pesan/aspirasi, melapor masih menggunakan surat terlihat kuno bukan??. karena itu kami membuat aplikasi monggo lapor ini yang memudahkan costumer untuk melapor dan menyampaikan aspirasi.

B. Solusi

Kami menyediakan Monggo Lapor atau MOLOR sebagai solusi untuk masalah pelaporan atau penyampaian aspirasi masyarakat ini. Dengan MOLOR ini, masyarakat

Dapat menyampaikan laporan atau aspirasi mereka dengan lebih mudah, fleksible, dan terjamin akan tersampaikan langsung kepada Pemerintah. Serta Pemerintah juga dapat memberi pengumuman maupun berita kepada masyarakat.

BAB II

ISI

A. Deskripsi Aplikasi



gambar 0.1(logo Monggo Lapor)

Monggo Lapor atau yang disingkat MOLOR ini adalah aplikasi pengaduan masyarakat berbasis android . Aplikasi ini kami kembangkan untuk Pemerintah Desa. Monggo Lapor mempunyai 3 fitur utama yaitu Laporan, Aspirasi, dan Pengumuman. Fungsi atau kegunaan dari fitur Laporan ini untuk masyarakat yang ingin membuat laporan suatu masalah, contohnya tentang masalah kematian. Lalu yang kedua ada fitur Aspirasi, fitur ini dibuat agar masyarakat dapat menyampaikan saran atau kritik mereka kepada pemerintah. Kemudian terakhir ada fitur yang Pengumuman, fitur ini berisi tentang informasi atau event yang terupdate langsung dari pemerintah.





gambar 0.2 (tampilan user MOLOR)

gambar 0.3 (tampilan admin MOLOR)

Monggo Lapor ini terdiri dari 2 aplikasi, yakni aplikasi yang digunakan oleh user dan aplikasi yang digunakan oleh admin. Aplikasi User ini digunakan untuk masyarakat, sedangkan Aplikasi Admin ini akan digunakan oleh pegawai pemerintah yang bertanggung jawab

B. Manfaat

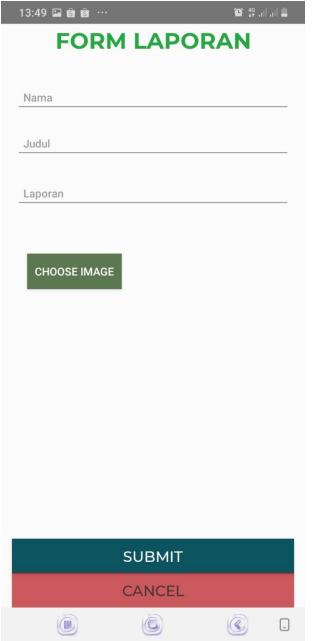
Dengan adanya aplikasi ini kami berharap masyarakat dapat lebih mudah melaporkan masalah serta menyampaikan aspirasi dan keluh kesah mereka dengan cara mudah, cepat, dan fleksibel. Dan pastinya masyarakat akan dengan cepatnya menerima berita dan pengumuman yang diupdate oleh pemerintah. Dengan adanya aplikasi Monggo Lapor masyarakat tidak perlu datang ke Kantor Desa untuk melaporkan masalah mereka. Dengan adanya aplikasi ini Pemerintah dapat membantu dan menangani masalah serta keluh kesah masyarakat dan memberikan pengumuman dengan mudah dan terbilang simple.

C. Sasaran Pengguna dan Pasar Aplikasi

Monggo Lapor ini dapat diimplementasikan pada Pemerintah Desa, Kecamatan, maupun Kabupaten. Dengan garis bawah fitur yang berbeda. Menyesuaikan dengan kebutuhan masyarakat di lingkup desa, kecamatan ataupun kabupaten. Dengan menyesuaikan kebutuhan pengguna, aplikasi ini bisa dengan mudah diterima oleh masyarakat.

D. Fitur Aplikasi

1. Fitur pada User



• <u>Laporan</u>

Fitur Laporan ini digunakan untuk untuk masyarakat untuk melaporkan masalah mereka.Cara kerja fitur ini adalah user mengisi form aspirasi lalu form dikirim, dan data aspirasi akan langsung diterima oleh admin.

Contoh Fitur Laporan Desa:

a. Laporan Program Sektoral dan Program

Daerah yang masuk ke Desa.

b. Laporan tentang pengajuan bantuan.

c. Laporan Pertanggungjawaban Realisasi Pelaksanaan APB Desa.

- d. Laporan tentang Kematian
- e. Laporan tentang Kelahiran
- f. Laporan tentang pengajuan

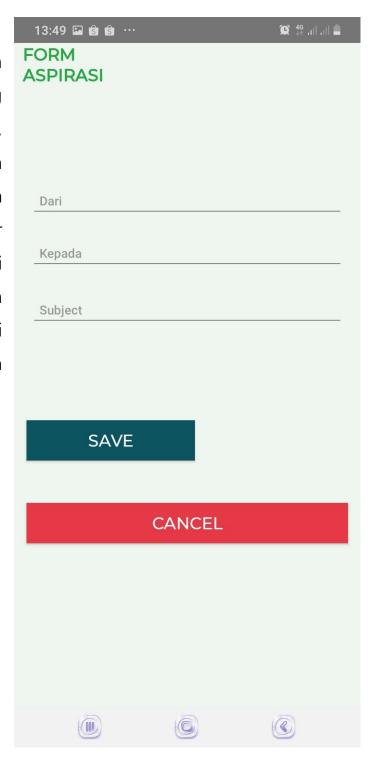
Nikah

- g. Laporan tentang pindah penduduk
- h. Laporan tentang pengajuan pembuatan sertifikat atau lainnya.

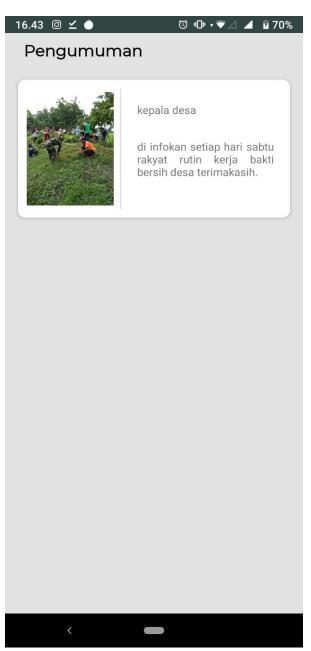
gambar 0.4 (laporan)

Aspirasi

Fitur Aspirasi ini digunakan untuk masyarakat yang ingin menyampaikan saran, kritik, dan keluh kesah mereka terhadap kinerja pemerintah. Cara kerja fitur ini adalah user mengisi form aspirasi lalu form dikirim, dan data aspirasi akan langsung diterima oleh admin.



gambar 0.5 (aspirasi



gambar 0.6 (pengumuman)

Pengumuman

Fitur Pengumuman ini sendiri berisi informasi tentang kegiatan atau yang lainnya. Fitur ini dapat membantu masyarakat dengan mudah mengetahui berita dan informasi yang secara langsung disampaikan oleh pemerintah.

Berita

Fitur Berita ini berisi berita-berita atau informasi yang bersumber dari internet. Berita ini bersumber langsung dari detik.com.



gambar 0.8 (berita)

gambar 0.7 (berita)



2. Fitur Admin



gambar 0.9 (detail laporan)

<u>Laporan</u>

Fitur laporan untuk admin ini berisi data dari user yang sebelumnya telah dikirim.

• <u>Aspirasi</u>

Fitur Aspirasi yang ada pada Admin ini berisi detail aspirasi - aspirasi dari masyarakat yang sebelumnya telah dikirim oleh user.



gambar 1.0 (detail aspirasi)



gambar 1.1 (form pengumuman)

• <u>Pengumuman</u>

Fitur Pengumuman ini memuat akses admin untuk memberikan informasi atau berita yang nantinya akan disampaikan kepada user aplikasi.

E. Batasan Sistem

Aplikasi ini dapat digunakan oleh aplikasi android minimal versi lollipop atau android versi 5.0. Oleh karena itu, aplikasi ini tidak dapat digunakan oleh android versi sebelumnya. Serta aplikasi ini tidak ada batasan untuk hardware smartphone apabila nantinya aplikasi ini akan digunakan. Dan satu hal lagi yang harus diperhatikan ada pada database, tentu untuk sebuah instansi pemerintahan yang ingin mengimplementasikan aplikasi kami ini, mereka memerlukan database yang mumpuni karena aplikasi ini akan memakan banyak penyimpanan di database.

F. Keunikan Aplikasi di banding Produk yang sejenis

Keunikan dari aplikasi kami ini ada pada nama aplikasi yang kami buat yaitu MOLOR singkatan dari Monggo Lapor. Menurut kami nama MOLOR ini sangatlah unik dan lucu. Aplikasi ini dibuat untuk memudahkan masyarakat yang biasanya malas keluar untuk mengurus kepentingannya. Contohnya apabila ada masyarakat yang telah meninggal utamanya keluarganya harus mengurus surat kematian kedesa. Jadi dengan adanya aplikasi kami orang-orang yang malas keluar atau malas ketemu orang bisa dengan mudah mengurus masalah mereka. Aplikasi kami juga terdapat fitur berita.

G. Gambaran Aplikasi yang digunakan

Teknologi yang kami gunakan dalam membangun dan mengembangan aplikasi Monggo Lapor ini adalah:

- 1. Android Studio
- 2. Firebase (database sementara)
- 3. Adobe XD

BAB III

PENUTUP

A. Kesimpulan

Jadi, kami harap dengan adanya MOLOR atau Monggo Lapor ini bisa mempermudah Masyarakat untuk memperoleh data dan informasi mengenai kondisi disekitar mereka. Selain itu aplikasi ini juga bisa dijadikan wadah masyarakat untuk menyampaikan keluhkesah dan aspirasi mereka.

Perlu digaris bawahi aplikasi ini masih dalam tahap pengembangan, sehingga masih banyak bug, design UI, dan fitur yang masih kurang. Akan tetapi, kami para developer akan berusaha untuk memperbaiki dan memperbarui fitur dan design agar lebih menarik, demi meningkatkan nilai guna dari aplikasi kami.

B. Saran

Meskipun penulis menginginkan kesempurnaan dalam penyusunan laporan ini akan tetapi pada kenyataannya masih banyak kekurangan yang perlu penulis perbaiki. Hal ini dikarenakan masih minimnya pengetahuan penulis. Oleh karena itu kritik dan saran yang membangun dari para pembaca sangat penulis harapkan sebagai bahan evaluasi untuk kedepannya.

App kami dapat di akses melalui :

https://play.google.com/store/apps/details?id=com.molor.monggolapor

DAFTAR PUSTAKA

Ferlindawati, Gina. 2021. *Proposal Pengajuan Program Monggo Lapor*. Pati: MOLOR.