REPUBLIK INDONESIA KEMENTERIAN HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA

SURAT PENCATATAN CIPTAAN

Dalam rangka pelindungan ciptaan di bidang ilmu pengetahuan, seni dan sastra berdasarkan Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta, dengan ini menerangkan:

Indonesia

Indonesia

:

:

Program Komputer

17 Juli 2021, di Bekasi

dilakukan Pengumuman.

Nomor dan tanggal permohonan

EC00202133870, 17 Juli 2021

Bekasi, JAWA BARAT, 17411

Bekasi, JAWA BARAT, 17411

Agustiena Merdekawati, Muhammad Ali dkk

Agustiena Merdekawati, Muhammad Ali dkk

: Jl. Anugrah I No.81 Rt.004 Rw, 04, Jaticempaka, Pondok Gede, Bekasi,

Jl. Anugrah I No.81 Rt.004 Rw, 04, Jaticempaka, Pondok Gede, Bekasi,

Aplikasi Panggilan Darurat Berbasis Android (APDARBEND)

Berlaku selama 50 (lima puluh) tahun sejak Ciptaan tersebut pertama kali

Pencipta

Nama

2

Alamat

Kewarganegaraan

Pemegang Hak Cipta

Nama Alamat

Kewarganegaraan

Jenis Ciptaan

Judul Ciptaan

Tanggal dan tempat diumumkan untuk pertama kali di wilayah Indonesia atau di luar wilayah Indonesia

Jangka waktu pelindungan

Nomor pencatatan

adalah benar berdasarkan keterangan yang diberikan oleh Pemohon. Surat Pencatatan Hak Cipta atau produk Hak terkait ini sesuai dengan Pasal 72 Undang-Undang Nomor 28 Tahun 2014 tentang Hak Cipta.

000264312



a.n. MENTERI HUKUM DAN HAK ASASI MANUSIA DIREKTUR JENDERAL KEKAYAAN INTELEKTUAL L

Dr. Freddy Harris, S.H., LL.M., ACCS. NIP. 196611181994031001

Disclaimer:

Dalam hal pemohon memberikan keterangan tidak sesuai dengan surat pernyataan, menteri berwenang untuk mencabut surat pencatatan permohonan.

*

LAMPIRAN PENCIPTA

No	Nama	Alamat
1	Agustiena Merdekawati	Jl. Anugrah I No.81 Rt.004 Rw, 04, Jaticempaka, Pondok Gede, Bekasi
2	Muhammad Ali	Desa Pegagan Rt.003 Rw.001 Pegagan, Losarang
3	Luci Kanti Rahayu	Taman Pondok Gede D 1 No.4 Rt.007 Rw.001 Jati Rahayu, Pondok Melati
4	Ani Yoraeni	Jl. Cut Mutiah No.77 Rt.002 Rw.002, Sepanjang Jaya, Rawalumbu
5	Isyana Emita	Jl. Kecapi Raya Blok C No.315 Perum Rt.010 Rw.015 Jatimulya, Tambun Selatan
6	Henny Leidiyana	KP Pekopen Rt.004 Rw.006 Tambun Selatan
7	Sinta Rukiastriandari	Jl. Manggis No.2 Rt.003 Rw.017, Kayuringin Jaya
8	Juarni Siregar	Vila Asri Blok B No.20 Rt.001 Rw.026 Mustika Jaya
9	Azis Sukma Dhiana	Jl. Masjid I No.27 Rt.001 Rw.002, Cinere, Cinere
10	Nurul Aisyah	Jl. Dewi Sartika Gg. Tembakang Rt.004 Rw.006 Margahayu, Bekasi Timur
11	Riris Lestiowati	Pondok Surya Mandala Blok E No.20 Rt.014 Rw.013 Jaka Mulya, Bekasi
12	Irwin Sukrisno Soegeng	Jl. Jatiluhur Blok B11 No.104 Rt.012 Rw.07 Jaticempaka, Pondok Gede

LAMPIRAN PEMEGANG

No	Nama	Alamat
1	Agustiena Merdekawati	Jl. Anugrah I No.81 Rt.004 Rw, 04, Jaticempaka, Pondok Gede, Bekasi
2	Muhammad Ali	Desa Pegagan Rt.003 Rw.001 Pegagan, Losarang
3	Luci Kanti Rahayu	Taman Pondok Gede D 1 No.4 Rt.007 Rw.001 Jati Rahayu, Pondok Melati
4	Ani Yoraeni	Jl. Cut Mutiah No.77 Rt.002 Rw.002, Sepanjang Jaya, Rawalumbu
5	Isyana Emita	Jl. Kecapi Raya Blok C No.315 Perum Rt.010 Rw.015 Jatimulya, Tambun
6	Henny Leidiyana	KP Pekopen Rt.004 Rw.006 Tambun Selatan
7	Sinta Rukiastriandari	Jl. Manggis No.2 Rt.003 Rw.017, Kayuringin Jaya
8	Juarni Siregar	Vila Asri Blok B No.20 Rt.001 Rw.026 Mustika Jaya
9	Azis Sukma Dhiana	Jl. Masjid I No.27 Rt.001 Rw.002, Cinere, Cinere
10	Nurul Aisyah	Jl. Dewi Sartika Gg. Tembakang Rt.004 Rw.006 Margahayu, Bekasi Timur

11	Riris Lestiowati	Pondok Surya Mandala Blok E No.20 Rt.014 Rw.013 Jaka Mulya, Bekasi
12	Irwin Sukrisno Soegeng	Jl. Jatiluhur Blok B11 No.104 Rt.012 Rw.07 Jaticempaka, Pondok Gede



APLIKASI PANGGILAN DARURAT BERBASIS ANDROID (APDARBEND)



Disusun Oleh:

Agustiena Merdekawati Muhammad Ali Luci Kanti Rahayu Ani Yoraeni Isyana Emita Henny Leidiyana Sinta Rukiastiandari Juarni Siregar Azis Sukma Dhiana Nurul Aisyah Riris Lestiowati Irwin Sukrisno Soegeng

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, puji dan syukur kami panjatkan kehadirat Allah SWT yang telah mencurahkan Rahmat dan Hidayah-Nya kepada kami, sehingga kami bisa menyusun buku panduan penggunaan dari Aplikasi Panggilan Darurat Berbasis Android (Apdarbend) ini agar para pengguna dapat memahami mengenai penggunaan aplikasi ini. Buku panduan ini dapat tersusun atas dukungan dan bantuan dari sejumlah pihak, oleh karena itu kami tidak lupa mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada tim peyusun serta beberapa pihak lainnya.

Kami menyadari bahwa buku panduan ini masih banyak kekurangan dan perlu dikembangkan. Oleh karena itu, kami mohon saran dan koreksi dari pembaca agar kami dapat menyempurnakan kembali.

> Jakarta, Juli 2021 Salam,

Tim Penyusun

PENDAHULUAN

Aplikasi panggilan darurat berbasis android (Apdarbend) ini merupakan sistem yang dapat melakukan panggilan darurat, seperti kecelakaan, kejahatan, maupun bencana alam. Dalam aplikasi ini user dapat melakukan panggilan darurat ke nomer yang sudah tersedia, disertakan tempat lokasi kejadian.

Didalam aplikasi ini, terdapat beberapa menu panggilan darurat, seperti Tim SAR, Rumah Sakit, Pemadam Kebakaran, Polisi, PMI, PLN, Bandara, PAM, Taksi, Mobil Derek, dan Pelabuhan.

Dengan adanya aplikasi panggilan darurat ini, dapat memudahkan dalam proses pencarian bantuan, sehingga apabila terdapat bencana yang tidak diinginkan dapat diselesaikan tepat waktu dan dapat meminimalisasikan korban jiwa.

APLIKASI PANGGILAN DARURAT BERBASIS ANDROID (APDARBEND)

Aplikasi berbasis android ini merupakan salah satu alternatif aplikasi yang dapat digunakan untuk melaporkan pihak terkait mengenai suatu keadaan darurat yang pengguna alami. Nomor-nomor darurat yang disediakan diharapkan dapat membantu pengguna untuk menelpon pihak terkait, juga nomor yang disediakan dapat membantu pengguna yang kerap kali lupa untuk menyimpan nomor-nomor penting.

Fiture penanda lokasi pengguna diharapkan dapat membantu melaporkan dimana kejadian darurat yang dialami yang dijangkau oleh tehnologi GPS, sehingga terdapat harapan untuk pelaksanan fungsi awal untuk melaporkan informasi lokasi pemanggil.

1. Halaman Menu Utama



Gambar di atas adalah tampilan utama aplikasi Panggilan Darurat. Pada halaman ini terdapat duabelas *Menu* ImageButton, yaitu panggilan tim SAR, polisi, pemadam kebakaran, rumah sakit, PMI, PLN, Bandara, Taxi, Mobil derek, Pam Pelabuhan, dan keracunan.

2. Halaman Menu Pilihan Tim SAR



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Tim SAR, pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data Tim SAR yang dapat dihubungi.

3. Halaman Menu Pilihan Polisi



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Polisi, pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal,satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data Polisi yang dapat dihubungi.

4. Halaman Menu Pilihan Pemadam kebakaran



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Pemadam Kebakaran, pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit dan *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data pemadam kebakaran yang dapat dihubungi.

5. Halaman Menu Pilihan Rumah Sakit



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Rumah Sakit pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data Rumah Sakit yang dapat dihubungi.

6. Halaman Menu Pilihan PMI



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan PMI, pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal,satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data PMI yang dapat dihubungi.

7. Halaman Menu Pilihan PLN



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan PLN, pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal,satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data PLN yang dapat dihubungi.

8. Halaman Menu Pilihan Bandara



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Bandara pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal,satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data Bandara yang dapat dihubungi.

9. Halaman Menu Pilihan Taxi



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Taxi pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data Taxi yang dapat dihubungi. 10. Halaman Menu Pilihan Mobil Derek



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Mobil Derek pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data Mobil Derek yang dapat dihubungi.

11. Halaman Menu Pilihan PAM



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan PAM pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data nomor *telephone* PAM yang dapat dihubungi.

12. Halaman Menu Pilihan Pelabuhan



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Pelabuhan pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data nomor *telephone* Pelabuhan yang dapat dihubungi.

13. Halaman Menu Pilihan Keracunan atau SIKER



Gambar di atas adalah tampilan dari *Menu* pilihan Kercunan pada tampilan ini pengguna dapat melihat lokasi keberadan dimana pengguna mengalami keadaan darurat, dilengkapi dengan tiga pilihan *radio button* yaitu normal, satelit *map*. Fungsi dari pilihan tersebut adalah untuk mengubah jenis *map*. Dilengkapi pula data-data nomor *telephone* SIKER yang dapat dihubungi.

14. Halaman Option Menu Pilihan Media



Gambar di atas adalah tampilan dari *Option Menu* pilihan Media, pilihan ini dapat ditemukan bila pengguna memilih tombol *Menu* pada *handphone*, pada tampilan ini layar diatur *landscape* agar *preview* gambar terlihat lebih besar, dalam *Menu* media pengguna dapat mengambil gambar kejadian darurat yang berlangsung, *Menu* ini merupakan *Menu* tambahan guna melengkapi kelengkapan aplikasi.

15. Halaman Option Menu Pilihan Pengaturan



Gambar di atas adalah tampilan dari *Option Menu* pilihan Pengaturan, pilihan ini dapat ditemukan bila pengguna memilih tombol *Menu* pada *handphone*, pada tampilan ini pengguna memilih memilih *Menu-Menu* pengaturan yang disediakan.

16. Halaman Sub- Option Menu dari Pengaturan Pilihan Tim SAR



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan PilihanTim SAR, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Tim SAR yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

17. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan Polisi



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan Pilihan Polisi, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Polisi yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

18. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan Pemadam Kebakaran



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan Pilihan Pemadam Kebakaran, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Pemadam Kebakaran yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

19. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan Rumah Sakit



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan Pilihan Rumah Sakit, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Rumah Sakit yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan. 20. Halaman Sub- Option Menu dari Pengaturan Pilihan PMI



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan Pilihan PMI, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data PMI yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

21. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan PLN



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan Pilihan PLN, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data PLN yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

22. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan Bandara



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan Pilihan Bandara, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Bandara yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

23. Halaman Sub- Option Menu dari Pengaturan Pilihan Taxi



Gambar di atas adalah tampilan dari *sub-option Menu* Pengaturan Pilihan Taxi, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data *Taxi* yang dapat ditambah dan di hapus oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

24. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan Mobil Derek



Gambar di atas adalah tampilan dari sub-*Menu* Pengaturan Pilihan Polisi, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Mobil Derek yang dapat ditambah, hapus dan dirubah oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

25. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan PAM



Gambar di atas adalah tampilan dari sub-*Menu* Pengaturan Pilihan PAM, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data PAM yang dapat ditambah, hapus dan dirubah oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

26. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan Pelabuhan



Gambar di atas adalah tampilan dari sub-*Menu* Pengaturan Pilihan Pelabuhan, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Pelabuhan yang dapat ditambah, hapus dan dirubah oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

27. Halaman Sub-Option Menu dari Pengaturan Pilihan Kracunan atau SIKER



Gambar di atas adalah tampilan dari sub-*Menu* Pengaturan Pilihan Kracunan, pada tampilan ini terdapat isi dari data-data Kracunan yang dapat ditambah, hapus dan dirubah oleh pengguna dengan cara menekan tombol *Menu* dan menyentuh salah satu *list* data yang disediakan.

28. Halaman Option Menu Pilihan Panduan Manual



Gambar di atas adalah tampilan dari *Option Menu* pilihan Panduan Manual, pilihan ini dapat ditemukan bila pengguna memilih tombol *Menu* pada *handphone*, pada tampilan ini pengguna dapat meihat tutorial bagaimana cara menggunakan aplikasi.

29. Halaman Option Menu Pilihan Tentang Aplikasi



Gambar di atas adalah tampilan dari *Option Menu* pilihan Tentang Aplikasi, pilihan ini dapat ditemukan bila pengguna memilih tombol *Menu* pada *handphone*, pada tampilan ini menelaskan uraian singkat mengenai aplikasi.