

1. Package yang di gunakan sebagai berikut:

A. Package di bagian frontend:

1. @fortawesome/fontawesome-svg-core@6.7.2
2. @fortawesome/free-solid-svg-icons@6.7.2
3. @fortawesome/react-fontawesome@0.2.3
4. @heroicons/react@2.2.0
5. @heroui/react@2.8.2
6. @testing-library/dom@10.4.1
7. @testing-library/jest-dom@6.6.4
8. @testing-library/react@16.3.0
9. @testing-library/user-event@13.5.0
10. aos@2.3.4
11. autoprefixer@10.4.21
12. axios@1.11.0
13. flowbite-react@0.12.7
14. framer-motion@12.23.12
15. jwt-decode@4.0.0
16. leaflet-geosearch@4.2.0
17. leaflet@1.9.4
18. lucide-react@0.539.0
19. postcss@8.5.6
20. react-calendar@6.0.0
21. react-datepicker@8.4.0
22. react-dom@19.1.1
23. react-icons@5.5.0
24. react-intersection-observer@9.16.0
25. react-leaflet@5.0.0
26. react-responsive-carousel@3.2.23
27. react-router-dom@6.30.1
28. react-scripts@5.0.1
29. react-select@5.10.2
30. react-toastify@11.0.5
31. react@19.1.1
32. recharts@3.1.2
33. sweetalert2@11.22.5
34. tailwindcss@3.4.3
35. web-vitals@2.1.4

B. Package di bagian Backend:

1. [filippo.io/edwards25519](https://github.com/filippoio/edwards25519) v1.1.0
2. github.com/bytedance/sonic v1.13.3
3. github.com/bytedance/sonic/loader v0.2.4
4. github.com/cloudwego/base64x v0.1.5
5. github.com/cloudwego/iasm v0.2.0
6. github.com/creack/pty v1.1.9
7. github.com/davecgh/go-spew v1.1.1
8. github.com/dgrijalva/jwt-go v3.2.0+incompatible
9. github.com/gabriel-vasile/mimetype v1.4.9
10. github.com/gin-contrib/cors v1.7.6
11. github.com/gin-contrib/sse v1.1.0
12. github.com/gin-gonic/gin v1.10.1
13. github.com/go-playground/assert/v2 v2.2.0
14. github.com/go-playground/locales v0.14.1
15. github.com/go-playground/universal-translator v0.18.1
16. github.com/go-playground/validator/v10 v10.26.0
17. github.com/go-sql-driver/mysql v1.8.1
18. github.com/goccy/go-json v0.10.5
19. github.com/golang/protobuf v1.5.0
20. github.com/google/go-cmp v0.7.0
21. github.com/google/gofuzz v1.0.0
22. github.com/jinzhu/inflection v1.0.0
23. github.com/jinzhu/now v1.1.5
24. github.com/json-iterator/go v1.1.12
25. github.com/klauspost/cpuid/v2 v2.2.10
26. github.com/knz/go-libedit v1.10.1
27. github.com/kr/pretty v0.3.0
28. github.com/kr/text v0.2.0
29. github.com/leodido/go-urn v1.4.0
30. github.com/matttn/go-isatty v0.0.20
31. github.com/modern-go/concurrent v0.0.0-20180306012644-bacd9c7ef1dd
32. github.com/modern-go/reflect2 v1.0.2
33. github.com/pelletier/go-toml/v2 v2.2.4
34. github.com/pmezard/go-difflib v1.0.0
35. github.com/rogpeppe/go-internal v1.8.0

36. github.com/stretchr/objx v0.5.0
37. github.com/stretchr/testify v1.10.0
38. github.com/twitchyliquid64/golang-asm v0.15.1
39. github.com/ugorji/go/codec v1.3.0
40. golang.org/x/arch v0.18.0
41. golang.org/x/crypto v0.39.0
42. golang.org/x/mod v0.25.0
43. golang.org/x/net v0.41.0
44. golang.org/x/sync v0.15.0
45. golang.org/x/sys v0.33.0
46. golang.org/x/term v0.32.0
47. golang.org/x/text v0.26.0
48. golang.org/x/tools v0.33.0
49. golang.org/x/xerrors v0.0.0-20191204190536-9bdfabe68543
50. google.golang.org/protobuf v1.36.6
51. gopkg.in/check.v1 v1.0.0-20201130134442-10cb98267c6c
52. gopkg.in/yaml.v3 v3.0.1
53. gorm.io/driver/mysql v1.6.0
54. gorm.io/gorm v1.30.0
55. nullprogram.com/x/optparse v1.0.0
56. rsc.io/pdf v0.1.1

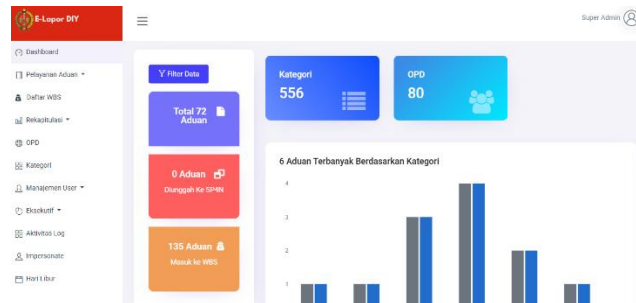
2. Kekurangan dan saran penambahan fitur:

A. Penambahan fitur Pada bagian frontend:

1. wbs (WBS adalah cara resmi dan terlindungi bagi masyarakat atau pegawai untuk melaporkan kasus korupsi atau pelanggaran lainnya melalui formulir pengaduan khusus)
2. -notifikasi (notifikasi status pengaduan ketika aduan anda terproses maka akan ad notif)
3. pasang profil (user bisa mengganti foto profil)

B. pada bagian Backend:

1. Menu utama pada Superadmin:
 - a) Dashboard:
 - Total Aduan fitur WBS
 - Jumlah kategori
 - Jumlah OPD
 - Bard chard aduan terbanyak berdasarkan kategori



b) Fitur Daftar WBS

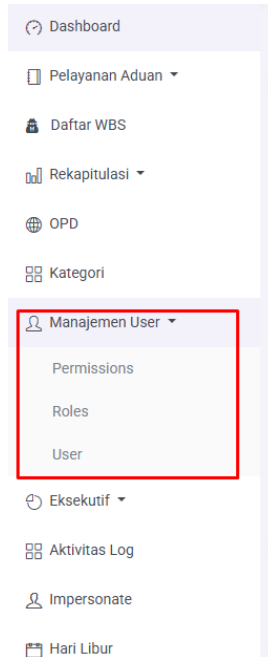
c) Submenu Fitur Rekapitulasi

- Jumlah aduan per periode
- Jumlah aduan per kategori
- Rekap detail aduan
- Rekap sederhana aduan
- OPD responsive
- Tren aduan
- Jumlah aduan SP4N
- Rekap WBS



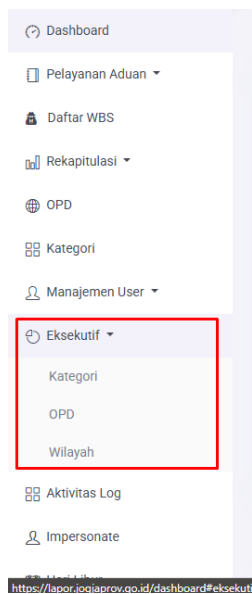
d) Submenu Manajemen user

- Permissions
- Role
- User



e) Fitur eksekutif dan submenunya

- Kategori
- OPD
- Wilayah



f) Fitur aktivitas Log

- Detail log

Daftar WBIS

Rekapitulasi

OPD

Kategori

Manajemen User

Eksekutif

Aktivitas Log

Impersonate

Hari Libur

Dashboard

Pelayanan Aduan

Daftar WBIS

Rekapitulasi

OPD

Kategori

Manajemen User

Eksekutif

Aktivitas Log

Impersonate

Hari Libur

Super Admin

Activity Log

Daftar Activity Log

Search

No	Nama	Aktivitas	Model	Tanggal	Aksi
1	Dinas Perhubungan DIY	created	Tanggapan_aduan	Jumat, 29 Agustus 2025, 07:51	Detail
2	Dinas Perhubungan DIY	updated	Aduan	Jumat, 29 Agustus 2025, 07:51	Detail
3	Pemerintah Kab. Sleman	updated	Aduan	Kamis, 28 Agustus 2025, 09:36	Detail
4	Pemerintah Kab. Sleman	created	Tanggapan_aduan	Kamis, 28 Agustus 2025, 09:36	Detail
5	Pemerintah Kab. Sleman	created	Tanggapan_aduan	Kamis, 28 Agustus 2025, 08:37	Detail

Detail Activity Log

Identitas

Nama: Dinas Perhubungan DIY

Aktivitas: Created

Dibuat: Jumat, 29 Agustus 2025, 07:51

Subject Information

Subject Type: Tanggapan_aduan

Subject ID: 11943

Data

Tipe: 1

Keterangan: Yth. LAPORMASAJI, Selamat pagi, terima kasih atas laporannya terkait Prasarana Transportasi berupa halte portable Trans Jogja. Kami akan menindaklanjuti laporan ini untuk selanjutnya dilakukan perbaikan. Demikian disampaikan terima kasih.

g) Fitur impersonet

DAFTAR ADUAN

WBIS

TENTANG KAMI

SUPER ADMIN

Tampilkan 10 entri

Car:

No	Nama	Email	Role	Aksi
1	Ita Harlani	yulitaharlani22@gmail.com	Pengguna	Impersonate
2	Muhammad Nurjati	m.nurjati01@gmail.com	Pengguna	Impersonate
3	Nur Hasani	hasaninur41@yahoo.com	Pengguna	Impersonate
4	eksekutif	eksekutif@gmail.com	Pengguna	Impersonate
5	Langit Ditanya	langitditanya@gmail.com	Pengguna	Impersonate
6	Bigmen Asta	bigmenasta@gmail.com	Pengguna	Impersonate
7	IMADUDDIN YUSUF AKBAR	imaduddin.y@mail.ugm.ac.id	Pengguna	Impersonate
8	Nobita Doraemon	nobita@gmail.com	Pengguna	Impersonate
9	Pastika Setyorini	psetyorini62@gmail.com	Pengguna	Impersonate
10	desaantikorpadi diy	desaantikorpadi@gmail.com	Pengguna	Impersonate

h) Fitur libur

Dashboard

Pelayanan Aduan

Daftar WBS

Rekapitulasi

OPD

Kategori

Manajemen User

Ekskusi

Aktivitas Log

Impersonate

Hari Libur

Hari Libur

Hari Libur

+ Tambah

Show 10 entries

Search:

No	Tanggal	Nama	Keterangan	Libur	Aksi
1	2025-01-01	Hari libur nasional	Hari Tahun Baru	Yes	Edit Delete
2	2025-01-27	Hari libur nasional	Isra Mikraj Nabi Muhammad	Yes	Edit Delete
3	2025-01-28	Hari libur nasional	Cuti Bersama Tahun Baru Imlek	Yes	Edit Delete
4	2025-01-29	Hari libur nasional	Tahun Baru Imlek	Yes	Edit Delete
5	2025-03-01	Perayaan	Ramadan Start	Yes	Edit Delete