

LAPORAN PERTANGGUNGJAWABAN TENAGA AHLI APLIKASI SIKKEPO

BKD Provinsi Papua Barat Periode: Mei 2026

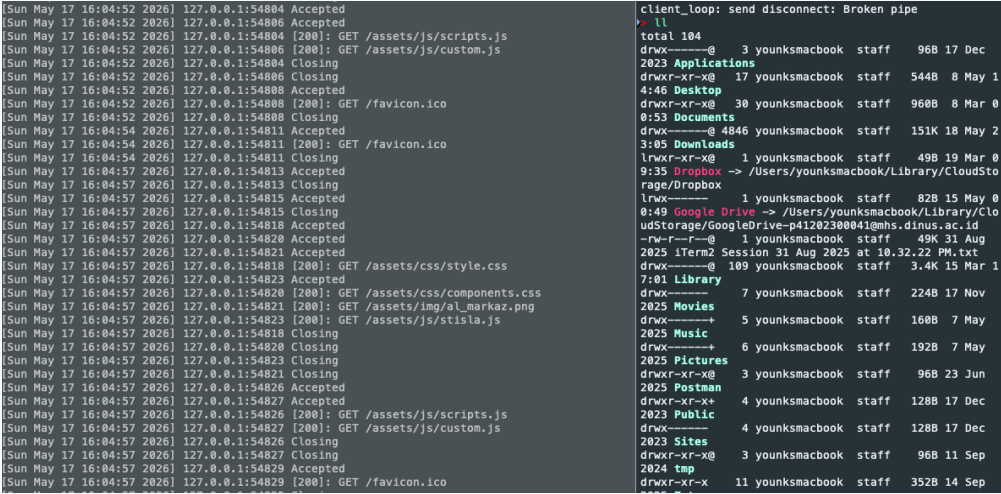
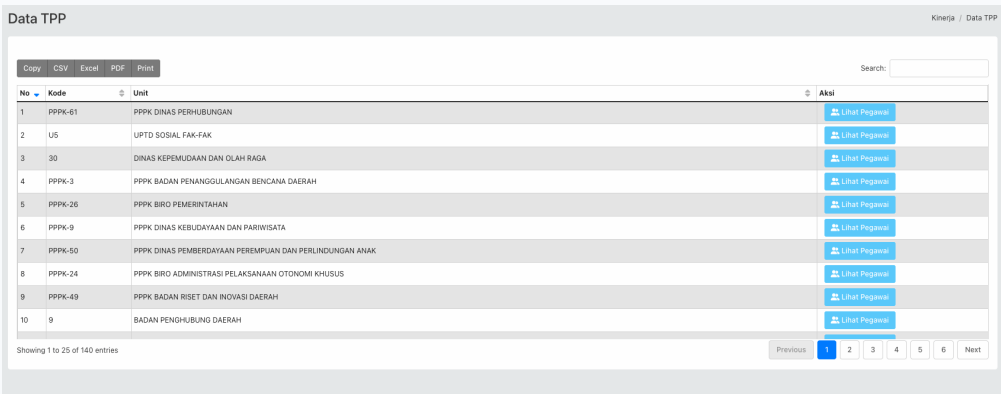
1. Identitas Tenaga Ahli

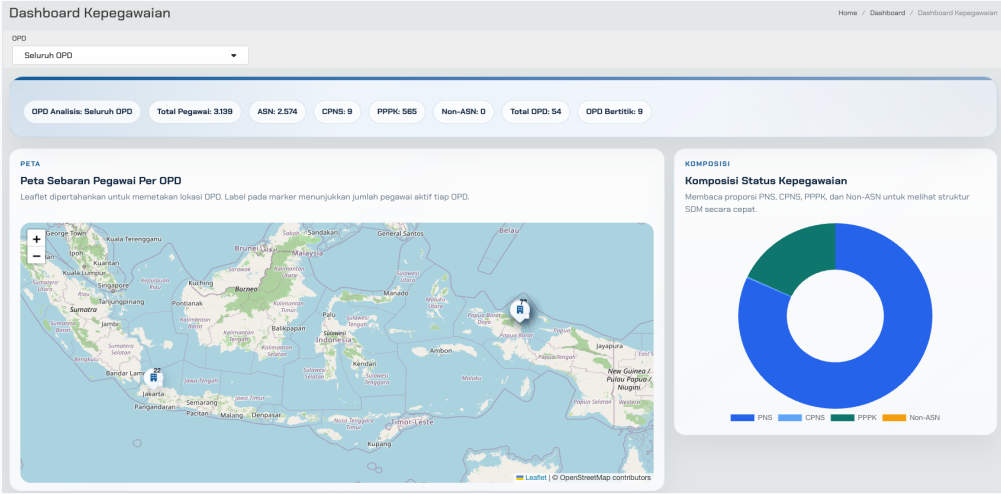
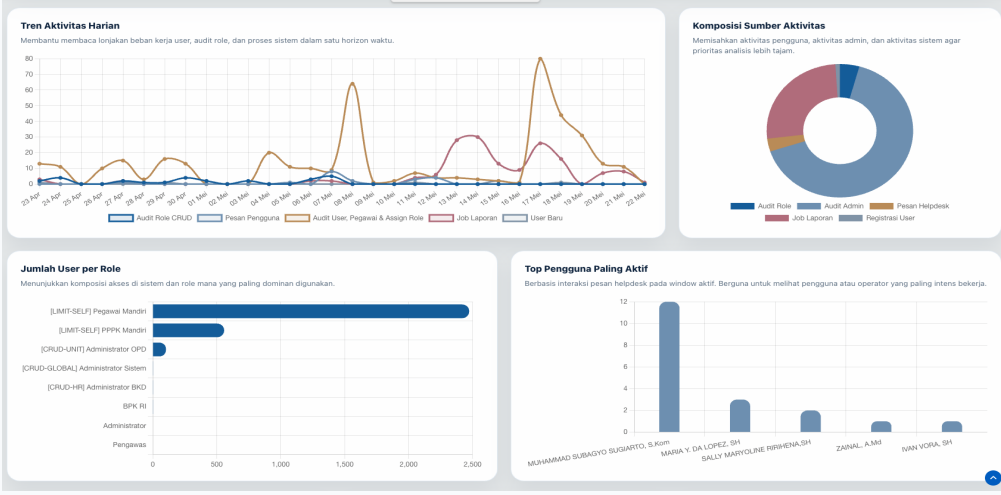
Nama : Bambang Kusniawan
Posisi : Programmer Backend, UI UX, dan Analis
Instansi : BKD Provinsi Papua Barat
Periode Laporan : 01 Mei 2026 - 31 Mei 2026
Sistem : SIKKEPO



2. Laporan Kegiatan Bulanan

| No | Tanggal | Jenis Kegiatan | Modul/Fitur | Uraian Pekerjaan | Permasalahan | Tindakan/Solusi | Status | Output/Hasil |
|----|-------------|----------------------|--------------------|---|--|---|---------|--------------------------------------|
| 1 | 02 Mei 2026 | Analisis Kebutuhan | Kebutuhan Operator | Menganalisis kebutuhan perubahan berdasarkan masukan pengguna aplikasi. | Beberapa kebutuhan masih bersifat umum. | Merinci kebutuhan menjadi catatan teknis per modul. | Selesai | Daftar kebutuhan teknis tersedia. |
| | | Bukti: | | | | | | |
| 2 | 04 Mei 2026 | Pengembangan Backend | API Data Pegawai | Menyesuaikan logika backend untuk pengambilan data pegawai. | Query perlu lebih konsisten terhadap filter periode. | Memperbaiki parameter dan validasi backend. | Selesai | Data pegawai tampil lebih konsisten. |
| 3 | 06 Mei 2026 | Perancangan UI UX | Form Input | Merapikan komposisi form input agar lebih mudah digunakan operator. | Beberapa label kurang jelas bagi pengguna. | Menyesuaikan label dan susunan field. | Selesai | Form lebih mudah dibaca. |

| No | Tanggal | Jenis Kegiatan | Modul/Fitur | Uraian Pekerjaan | Permasalahan | Tindakan/Solusi | Status | Output/Hasil |
|----|-------------|--|-------------------|---|--|--|---------|------------------------------|
| | | Bukti:  | | | | | | |
| 4 | 08 Mei 2026 | Bug Fixing | Validasi Form | Memperbaiki validasi input pada beberapa field aplikasi. | Input kosong masih bisa lolos pada kondisi tertentu. | Menambahkan validasi backend dan pesan kesalahan. | Selesai | Validasi input lebih kuat. |
| | | Bukti:  | | | | | | |
| 5 | 10 Mei 2026 | Optimasi Sistem | Query Laporan | Mengoptimasi query laporan agar waktu muat lebih ringan. | Laporan membutuhkan waktu muat lebih lama pada data besar. | Mengurangi pemanggilan data berulang dan memperbaiki filter. | Selesai | Waktu muat laporan membaik. |
| 6 | 12 Mei 2026 | Review Kode | Modul Laporan | Melakukan review kode pada modul laporan dan rekap data. | Terdapat beberapa bagian kode yang berulang. | Merapikan alur kode dan mengurangi duplikasi ringan. | Selesai | Kode lebih mudah dipelihara. |
| 7 | 14 Mei 2026 | Update Sistem | Template Tampilan | Menyesuaikan tampilan halaman sesuai kebutuhan operasional. | Tampilan belum seragam di beberapa halaman. | Menyamakan style dan struktur komponen. | Selesai | Tampilan lebih konsisten. |

| No | Tanggal | Jenis Kegiatan | Modul/Fitur | Uraian Pekerjaan | Permasalahan | Tindakan/Solusi | Status | Output/Hasil | |
|----|-------------|----------------------|--|--|---|---|---------|--|--|
| | | Bukti: |  | | | | | | |
| 8 | 16 Mei 2026 | Troubleshooting | Sinkronisasi Data | Menelusuri kendala sinkronisasi data pada modul tertentu. | Data baru belum langsung muncul setelah proses input. | Memeriksa cache dan alur penyimpanan data. | Selesai | Alur sinkronisasi dipahami dan diperbaiki. | |
| 9 | 18 Mei 2026 | Maintenance Aplikasi | Kode Aplikasi | Melakukan pemeliharaan kode dan pengecekan error log aplikasi. | Error log perlu ditinjau berkala. | Memeriksa log dan mengelompokkan temuan. | Selesai | Temuan teknis terdokumentasi. | |
| 10 | 20 Mei 2026 | Support User | Panduan Penggunaan | Memberikan dukungan teknis terkait penggunaan fitur aplikasi. | Pengguna membutuhkan arahan pada fitur tertentu. | Memberikan penjelasan langkah penggunaan. | Selesai | Pengguna dapat melanjutkan pekerjaan. | |
| | | Bukti: |  | | | | | | |
| 11 | 22 Mei 2026 | Validasi Data | Output Laporan | Memvalidasi hasil output laporan terhadap data yang diinput. | Perlu memastikan format output sesuai. | Membandingkan hasil laporan dengan data sumber. | Selesai | Output laporan sesuai data input. | |

3. Rekapitulasi Kegiatan

| Jenis Kegiatan | Jumlah |
|----------------------|--------|
| Analisis Kebutuhan | 1 |
| Bug Fixing | 1 |
| Maintenance Aplikasi | 1 |
| Optimasi Sistem | 1 |
| Pengembangan Backend | 1 |
| Perancangan UI UX | 1 |
| Review Kode | 1 |

| Jenis Kegiatan | Jumlah |
|-----------------|--------|
| Support User | 1 |
| Troubleshooting | 1 |
| Update Sistem | 1 |
| Validasi Data | 1 |

4. Kesimpulan

Selama periode Mei 2026, pelaksanaan pekerjaan Programmer Backend, UI UX, dan Analis pada aplikasi SIKKEPO telah berjalan sesuai kebutuhan operasional BKD Provinsi Papua Barat. Kegiatan terdokumentasi, permasalahan yang ditemukan telah ditindaklanjuti, dan hasil pekerjaan mendukung stabilitas layanan aplikasi.

Mengetahui,
Tenaga Ahli Aplikasi SIKKEPO



Bambang Kusniawan