LAPORAN PERTANGGUNGJAWABAN TENAGA AHLI
APLIKASI SIKKEPO

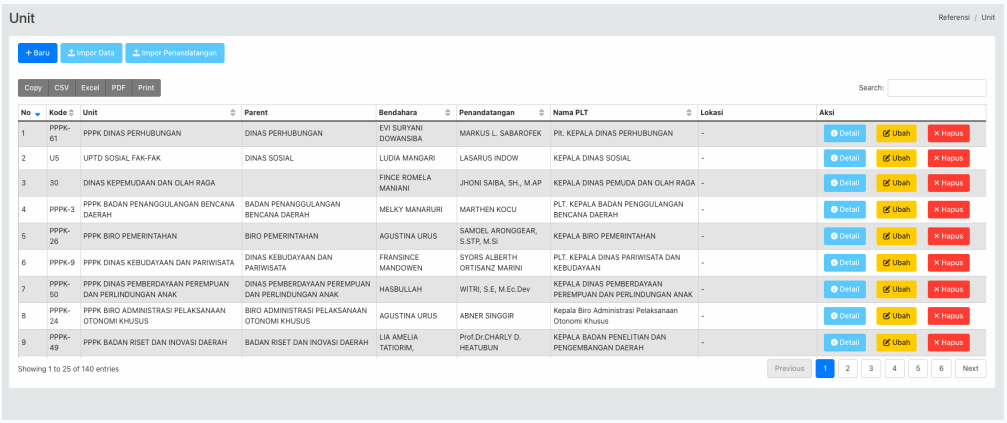
BKD Provinsi Papua Barat Periode: Mei 2026

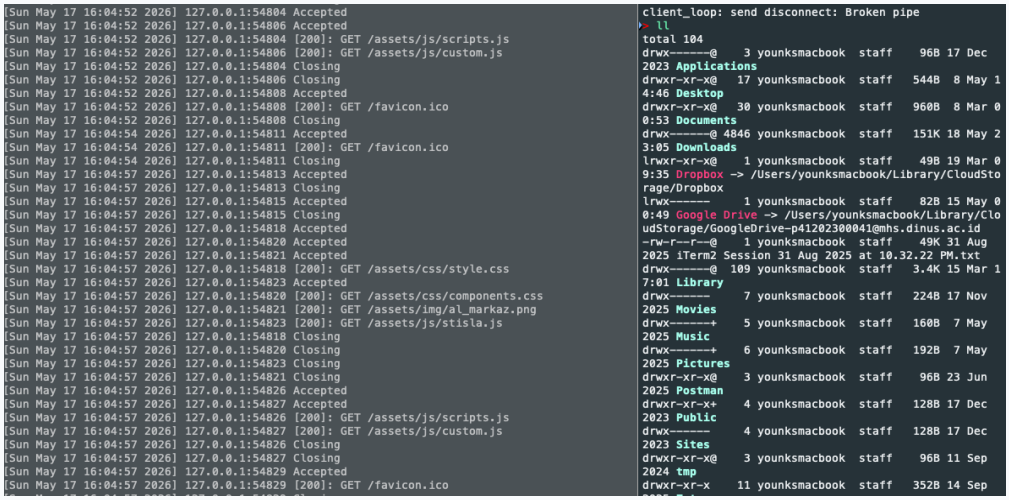
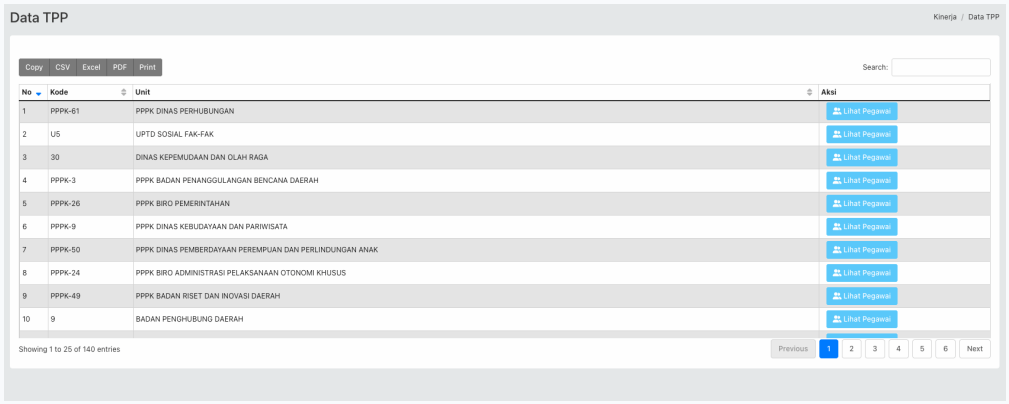
1. Identitas Tenaga Ahli

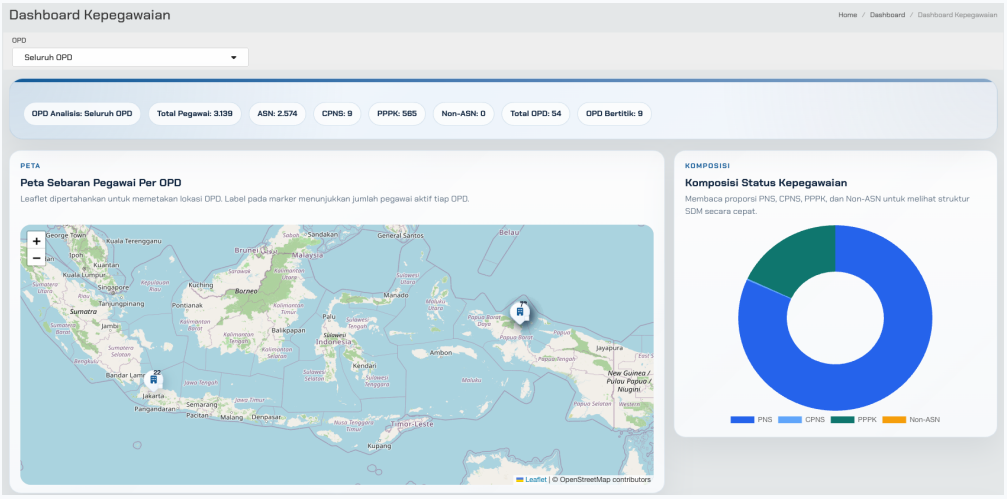
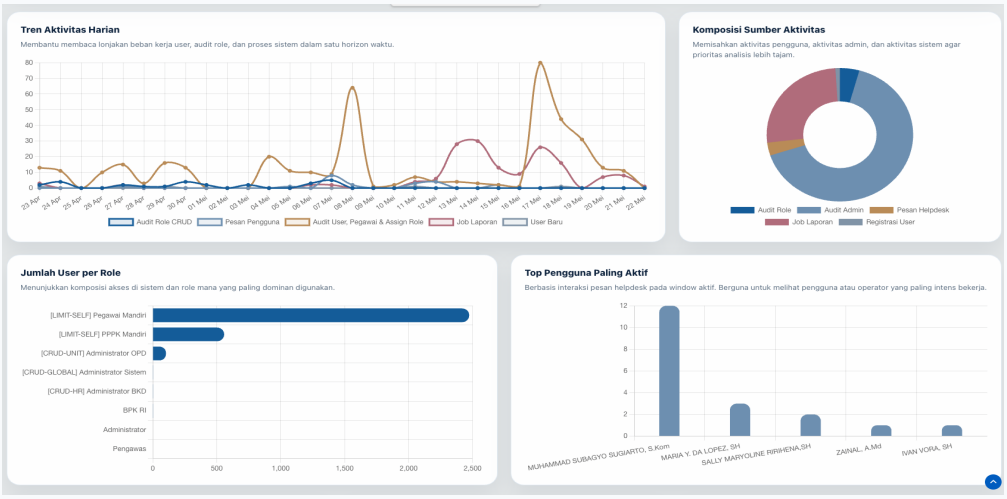


Nama	:	Bambang Kusniawan
Posisi	:	Programmer Backend, UI UX, dan Analis
Instansi	:	BKD Provinsi Papua Barat
Periode Laporan	:	01 Mei 2026 - 31 Mei 2026
Sistem	:	SIKKEPO

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.	Mengecek 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.	Mengecek 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