

**LAPORAN PELAKSANAAN TUGAS
SEBAGAI NARASUMBER PADA SOSIALISASI APLIKASI SISTEM MANAJEMEN
OPERASI DAN PEMELIHARAAN IRIGASI (SMOPI) TAHUN 2023
BBWS BENGAWAN SOLO**

DAFTAR ISI

1.	Latar Belakang	2
2.	Metode Pelaksanaan.....	2
3.	Masalah/Isu.....	3
4.	Analisis.....	4
5.	Evaluasi	4
6.	Kesimpulan	4

Lampiran : Dokumentasi Kegiatan

LAPORAN PELAKSANAAN TUGAS
SEBAGAI NARASUMBER PADA SOSIALISASI APLIKASI SISTEM MANAJEMEN
OPERASI DAN PEMELIHARAAN IRIGASI (SMOPI) TAHUN 2023
BBWS BENGAWAN SOLO

1. Latar Belakang

Sosialisasi aplikasi Sistem Manajemen Operasi dan Pemeliharaan (SMOPI) versi baru telah selesai dilaksanakan oleh BBWS Bengawan Solo secara daring menggunakan *Zoom Meeting*. Sosialisasi tersebut diselenggarakan pada tanggal 4-5 Mei 2023, yang dibuka dengan sambutan dari Kepala Bidang Operasi dan Pemeliharaan SDA, Sri Wahyu Kusumastuti, ST, M.Si.

Acara sosialisasi tersebut berfokus pada pelatihan aplikasi SMOPI baru, dengan peserta pelatihan adalah Korlap (serta perwakilannya) dari DI Kewenangan Pusat wilayah kerja BBWS Bengawan Solo.

Sebelum dikembangkannya SMOPI baru ini, beberapa DI wilayah kerja BBWS Bengawan Solo ini telah rutin melakukan kegiatan pelaporan operasi irigasi menggunakan SMOPI v8.2. Beberapa DI yang telah menerapkan SMOPI adalah DI Colo, DI Pacal, dan DI Semen Krinjo.

Melalui sosialisasi ini diharapkan DI yang belum menggunakan SMOPI sebagai aplikasi untuk pelaporan blangko operasi dapat mempunyai gambaran tentang alur penggunaan aplikasi serta gambaran terkait dengan data-data yang perlu dipersiapkan. Sehingga nantinya proses penerapan aplikasi SMOPI ini dapat lebih mudah. Selain itu untuk DI yang telah melaksanakan penerapan menggunakan SMOPI v8.2 dapat beradaptasi kembali untuk mencoba aplikasi SMOPI terbaru yang lebih fleksibel dan dapat mengakomodir kompleksitas pelaksanaan kegiatan operasi irigasi di lapangan.

2. Metode Pelaksanaan

Sosialisasi ini dilaksanakan secara daring menggunakan aplikasi *Zoom Meeting* pada tanggal 4-5 Mei 2023. Metode pelatihan SMOPI adalah dengan cara penjelasan terlebih dahulu kebutuhan data yang dipersiapkan oleh petugas irigasi sebelum menerapkan SMOPI, penjelasan mengenai struktur

organisasi yang ada pada SMOPI dengan dibandingkan Permen PUPR No 12 Tahun 2015, serta penjelasan mengenai template format pengisian data untuk mempermudah dalam pengisian data menggunakan aplikasi SMOPI.

Penjelasan terkait dengan aplikasi diawali dengan menjelaskan menu-menu pada akun admin balai (admin_balai_bengawansolo) yang berfokus pada menu pendaftaran pegawai. Pendaftaran pegawai pengelola DI dapat dilakukan per masing-masing petugas menggunakan akun admin balai yang telah diberikan.

DI yang digunakan untuk pelatihan ini adalah DI Colo, dengan contoh pengamat adalah Subakdi (Pengamat Sukoharjo 1) dan contoh juru adalah Dwi Margono.

Penugasan pengamat, juru, POB, dan PPA serta inventarisasi data saluran dan bangunan dilakukan kembali oleh pengelola DI Colo dikarenakan data yang sudah diinputkan pada SMOPI v8.2 tidak terintegrasi ke SMOPI baru. Pemilihan TMT disesuaikan dengan TMT yang saat ini sedang berjalan, yaitu 2022/2023 yang dimulai pada bulan Desember periode 1 dan berakhir di November periode 2.

Praktik pengisian blangko operasi telah dilaksanakan mulai dari blangko perencanaan (B01, B02, B03), blangko pelaksanaan (B04a, B04, B05a, B05, B06, B07, B08, B09, B10), serta blangko pelaporan/monev yaitu B11 tetapi pada saat berjalanya praktik terdapat error pada aplikasi sehingga B11 belum bisa ditampilkan.

Pada pelatihan ini juga selipkan sesi tanya jawab bersama pengelola irigasi/Korlap masing-masing DI terkait pengaplikasian SMOPI baru di wilayah kerjanya.

3. Masalah/Isu

Diperlukan sharing atau sosialisasi terkait pelaporan kegiatan operasi dan pemeliharaan irigasi menggunakan suatu sistem informasi yang sistematis sehingga data-data operasi dan pemeliharaan irigasi dapat dilaporkan/dimonitoring secara langsung oleh atasan langsung pengelolal irigasi di lapangan sampai dengan koordinator pelaksanaan OP irigasi di tingkat yang lebih atas.

4. Analisis

Hasil sosialisasi SMOPI ini para peserta mampu memahami pelaksanaan operasi dan pemeliharaan irigasi menggunakan suatu sistem aplikasi yang terintegrasi.

5. Evaluasi

Beberapa bahan ajar / materi yang diberikan kepada peserta antara lain adalah:

- Penjelasan mengenai kebutuhan data dan struktur organisasi
- Penjelasan menu-menu pada admin balai, pendaftaran petugas OP, serta penugasan Jenjang 1 dan Jenjang 2
- Penjelasan menu-menu pada akun Jenjang 2, penugasan pengamat, pengaturan TMT
- Penjelasan menu-menu pada akun Pengamat, penugasan juru dan POB, inventarisasi data saluran dan bangunan, penentuan kewenangan juru dan POB, pengaturan updating TMT
- Penjelasan menu-menu pada akun juru, penugasan PPA, pendaftaran IP/GP3A
- Pengisian blangko operasi irigasi

6. Kesimpulan

Beberapa hal yang disimpulkan dari kegiatan pelatihan ini antara lain:

1. Kegiatan sosialisasi aplikasi SMOPI secara daring yang diselenggarakan oleh BBWS Bengawan Solo berjalan dengan lancar.
2. Peserta dapat mengikuti dengan pelatihan SMOPI dengan baik secara komunikatif.

Lampiran

Dokumentasi Kegiatan

The screenshot displays a web application interface for 'SMOPI'. The main content area shows a table titled 'LIST BLANGKO 04a-0' with columns for 'NO.', 'RENTANGMTDHEADER', 'BULAN', 'TAHUN', 'MT KE', 'PERIODE', and 'STATUS BLANGKO'. The table contains 10 rows of data, each with a 'Kembali Dibuat' button. To the right, a mobile app interface is visible, showing a user profile for 'Afida - Balai Teknik Irigasi' and several news articles with the title 'risiki bbws'.

NO.	RENTANGMTDHEADER	BULAN	TAHUN	MT KE	PERIODE	STATUS BLANGKO
1	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Desember	2022	1	1	Kembali Dibuat
2	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Desember	2022	1	2	Kembali Dibuat
3	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Januari	2023	1	1	Kembali Dibuat
4	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Januari	2023	1	2	Kembali Dibuat
5	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Februari	2023	1	1	Kembali Dibuat
6	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Februari	2023	1	2	Kembali Dibuat
7	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Maret	2023	1	1	Kembali Dibuat
8	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	Maret	2023	1	2	Kembali Dibuat
9	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	April	2023	2	1	Kembali Dibuat
10	TMT D.I. Colo 2022 / 2023	April	2023	2	2	Kembali Dibuat