

KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM DAN PERUMAHAN RAKYAT
DIREKTORAT JENDERAL SUMBER DAYA AIR
BALAI BESAR WILAYAH SUNGAI SERAYU OPAK
Jalan Solo Km. 6 Yogyakarta 55281 Telp. (0274) 489172, Fax. (0274) 489552

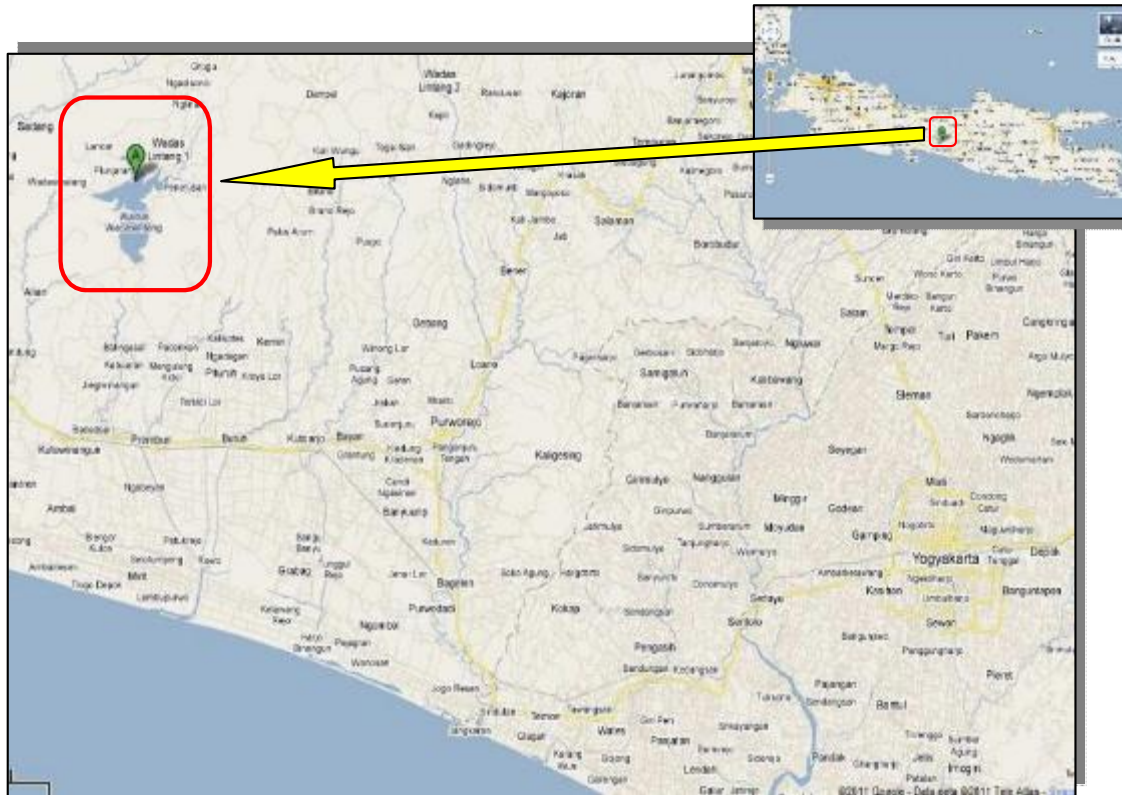
PROFIL DI WADASLINTANG



**SNVT PELAKSANAAN JARINGAN PEMANFAATAN AIR
SERAYU OPAK**

A. INFORMASI UMUM

Lokasi Pekerjaan



Bendungan Wadaslintang terletak di Sungai Bedegolan di Desa Sumberejo, Kecamatan Wadaslintang, Kabupaten Wonosobo. Daerah Irigasi Wadaslintang merupakan salah satu Daerah Irigasi kewenangan pusat mencakup lahan seluas 31.853 ha terletak di Kabupaten Kebumen 21.422 ha dan Kabupaten Purworejo 10.431 ha. Luasan Daerah Irigasi Wadaslintang adalah luasan terbesar yang ada dalam kewenangan BBWS Serayu Opak.



DATA TEKNIS DI WADASLINTANG

SUMBER AIR

Waduk	Waduk Wadaslintang
Tipe Bendungan	Timbunan batu (rock fill) dengan intikedap air dari tanah
Tahun Pembangunan	1988
Kapasitas tampungan	408 juta m ³

BANGUNAN UTAMA

Nama Bendung	Bendung Pejengkolan
Tipe Bendung	Bendung Tetap
Lebar Bendung	76,50 m
Debit Intake Kiri	13,50 m ³ /dtk
Debit Intake Kanan	16,50 m ³ /dtk



DATA TEKNIS DI WADASLINTANG

SALURAN

Saluran Primer	56,60 km
Saluran Sekunder	312,61 km

BANGUNAN BAGI SADAP

Bangunan Bagi Sadap	47 buah
Bangunan Bagi	14 buah

BANGUNAN PELENGKAP

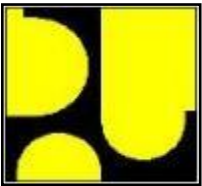
Bangunan Ukur	6 buah
Bangunan Terjun	9 buah
Bangunan Gorong-gorong	142 buah
Bangunan Talang	24 buah
Bangunan Syphon	12 buah
Bangunan Pelimpah Samping	12 buah
Bangunan Got Miring	2 buah
Bangunan Jembatan	197 buah



DATA TEKNIS DI WADASLINTANG

LUAS AREA

Luas Potensial	29.195 Ha
Luas Fungsional	31.853 Ha (sesuai Permen PUPR 14/2015)
IP	250%
Produksi Padi	5 ton/ Ha
Pola Tanam	Padi-Padi-Palawija



KRONOLOGI KEGIATAN

Kegiatan	Tahun
Pembangunan Bendungan	1988
Pembangunan Bendung	1993
Pembangunan Jaringan	1995
Rehab Saluran	2008; 2012; 2013; 2015; 2016



IDENTIFIKASI MASALAH

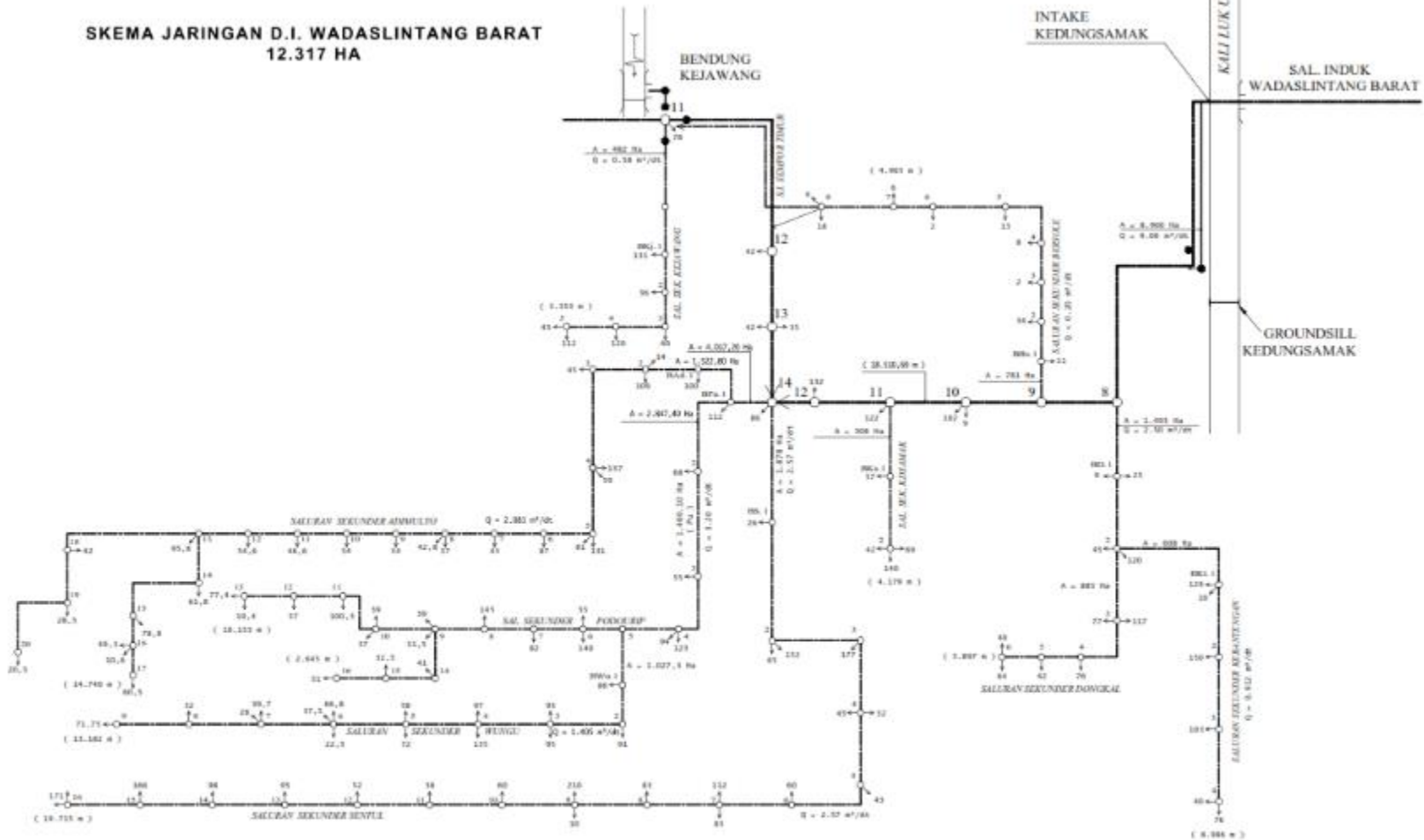
IDENTIFIKASI MASALAH

- | | |
|---|--|
| 1 | Pada masa pengeringan yang terbatas terkadang masih ada aliran. |
| 2 | Patok batas tanah milik saluran induk dan sekunder banyak yang hilang. |
| 3 | Bangunan warga yang berada di atas tanggul, bahkan di atas saluran membuat pekerjaan rehab menjadi kurang optimal. |



SKEMA JARINGAN IRIGASI (2)

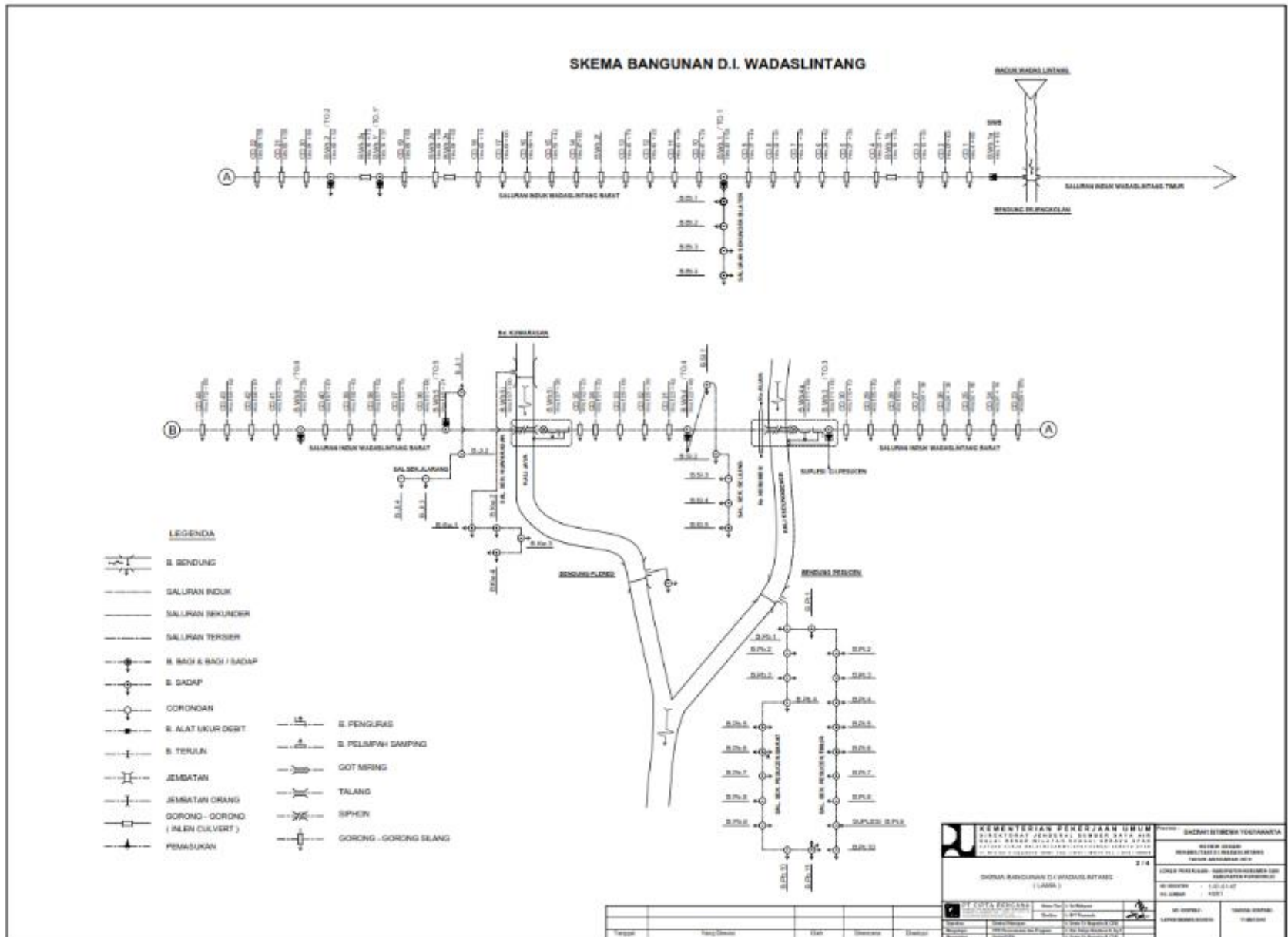
SKEMA JARINGAN D.I. WADASLINTANG BARAT
12.317 HA



REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	DIKORPORASIKAN KE DALAM	DIKORPORASIKAN KE DALAM	DIKORPORASIKAN KE DALAM
REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM
REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM
REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM
REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM	REKRENTERIAN PEKERJAAN DRUM

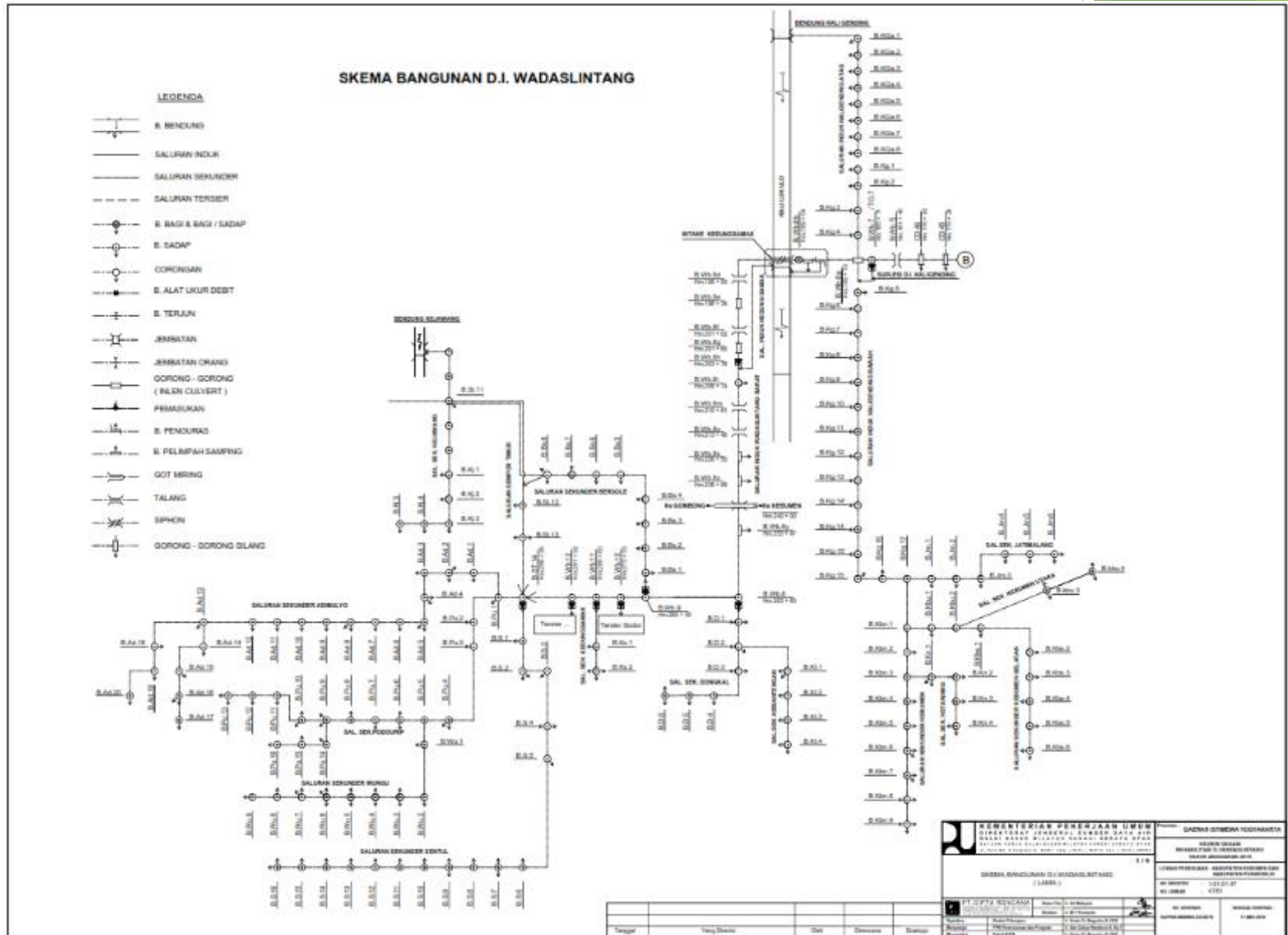


SKEMA BANGUNAN IRIGASI (1)





SKEMA BANGUNAN IRIGASI (2)





DOKUMENTASI





DOKUMENTASI





DOKUMENTASI



SS Pekatingan Kanan



SS Pekatingan Kiri



SS Kalimeneng Kanan



SS Kalimeneng Kiri



DOKUMENTASI



SI Saudagaran



SS Pengampon



SS Siwatu

**SEKIAN dan
TERIMA KASIH**