

SURAT KETERANGAN
MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
No. 076/C.02.01/LPPM/II/2021

Yang bertanda tangan di bawah ini,

Nama : Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
Jabatan : Kepala
Unit Kerja : LPPM-Itenas
JL. P.K.H. Mustafa No.23 Bandung

Menerangkan bahwa,

Nama	NPP	Jabatan
Siti Ainun, S.T., S.Psi., M.Sc.	20020123	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

Nama Kegiatan : Pendampingan Pembangunan TPS 3R di DAS Citarum Berbasis Masyarakat
Tempat : Kementerian PUPR Direktorat Sanitasi
Waktu : Juli - Desember 2020
Sumber Dana : Kementerian PUPR Direktorat Sanitasi

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 09 Februari 2021

Lembaga Penelitian dan Pengabdian
kepada Masyarakat (LPPM) Itenas
Kepala,

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
NPP. 20010601

LAPORAN PKM

**Pendampingan Pembangunan TPS 3R
Di DAS Citarum Berbasis Masyarakat**



Penyusun

Siti Ainun, ST., SPsi, MSc.

**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL
2021**

HALAMAN PENGESAHAN

Judul
Masyarakat

: Pendampingan Pembangunan TPS 3R Di DAS Citarum Berbasis

Ketua Tim Pengusul

Nama : Siti Ainun, ST., SPsi.,MSc.
NIP : 1200202123
Jabatan/Golongan : Asisten Ahli / IIIA
Jurusan/Fakultas : Teknik Lingkungan/Teknik Sipil dan Perencanaan
Bidang Keahlian : Sanitasi Lingkungan
Alamat Kantor : Jl. PHH Mustafa No. 23 Bandung
Alamat Rumah : Jl. Dr. Slamet no. 33 Bandung 40131.

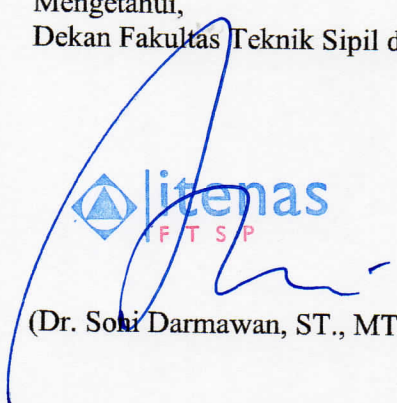
Lokasi Kegiatan

Wilayah Mitra : Kementrian PUPR Direktorat Sanitasi
Kota/Kabupaten : DKI Jakarta
Provinsi : DKI Jakarta
Jarak PT ke Mitra : 200 Km
Luaran : Bahan paparan progress pendampingan
Waktu Pelaksanaan : Juli – Desember 2020
Total Biaya : -

Bandung, 11 Januari 2021

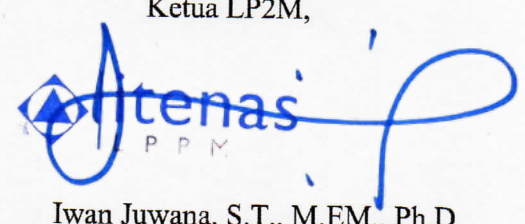
Mengetahui,
Dekan Fakultas Teknik Sipil dan Perencanaan

Ketua Tim Pengusul


(Dr. Soni Darmawan, ST., MT.)


(Siti Ainun, ST.,SPsi.MSc.)

Disahkan Oleh
Ketua LP2M,


LP2M

Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.
NIP: 20010601

1.1 Latar Belakang

Peraturan Presiden Nomor 15 tahun 2018 tentang Percepatan Pengendalian Pencemaran dan Kerusakan Daerah Aliran Sungai Citarum menyebutkan bahwa diperlukan langkah-langkah percepatan dan strategis secara terpadu untuk pengendalian dan penegakan hukum, yang mengintegrasikan kewenangan antarlembaga pemerintah dan pemangku kepentingan terkait guna pemulihan DAS Citarum.

Program pengelolaan sampah dengan sistem 3R (Reuse, Reduce, dan Recycle) dan penanganan air limbah domestik memfasilitasi masyarakat di kawasan DAS Citarum untuk melaksanakan pengelolaan sampah. Penyelenggaraan TPS 3R merupakan pola pendekatan pengelolaan persampahan dengan melibatkan peran aktif pemerintah dan masyarakat, melalui pendekatan pemberdayaan masyarakat yang menekankan kepada pengurangan, pemanfaatan dan pengolahan sejak dari sumbernya.

Program TPS 3R dan air limbah di kawasan Citarum ini dilaksanakan di sekitar wilayah yang di lintasi aliran Sungai Citarum. Oleh karena itu, Direktorat Pengembangan Penyehatan Lingkungan Permukiman melalui Satker Infrastruktur Berbasis Masyarakat melakukan pekerjaan Kajian Pelaksanaan Program TPS 3R kawasan DAS Citarum guna menetapkan standar kelayakan penganggaran program TPS 3R di DAS Citarum.

1.2 Maksud dan Tujuan

Maksud dari kegiatan ini adalah untuk melakukan pendampingan secara teknis, kelembagaan dan pemberdayaan pada proses pembangunan Program TPS 3R Kawasan DAS Citarum dan mengetahui penanganan persampahan dengan berbasis masyarakat Program TPS 3R untuk Kawasan DAS Citarum.

Tujuan pelaksanaan kegiatan adalah agar prasarana dan sarana TPS 3R Kawasan DAS Citarum dibangun pada TA 2020 dan dapat berjalan sesuai dengan petunjuk pelaksanaan, petunjuk teknis dan perencanaannya, serta tersusunnya dokumen penanganan persampahan masyarakat Program TPS 3R untuk Kawasan DAS

1.3 Luaran

Terlaksananya program pendampingan dan paparan terkait progress pembangunan TPS 3R

1.4 Pelaksanaan

Pelaksanaan dilakukan pada bulan Juli – Desember 2020 dimana pembahasan pelaporan progress kegiatan secara online dan offline pada tanggal 23 – 27 November 2020

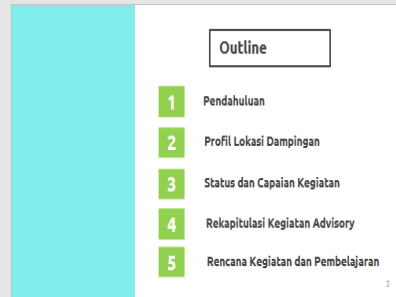
1.5 Tim Pelaksana

Team Advisory Pendampingan Pembangunan TPS 3R

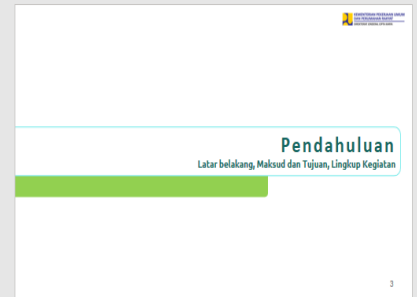
LAMPIRAN



1



2



3



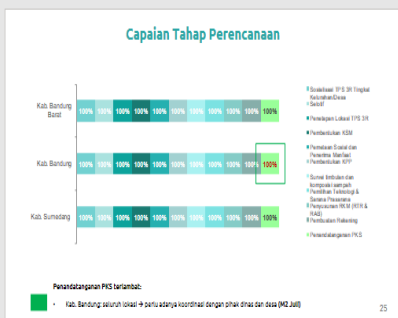
4



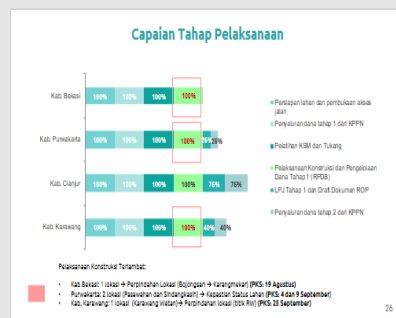
5



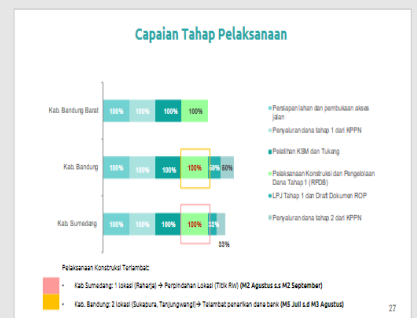
6



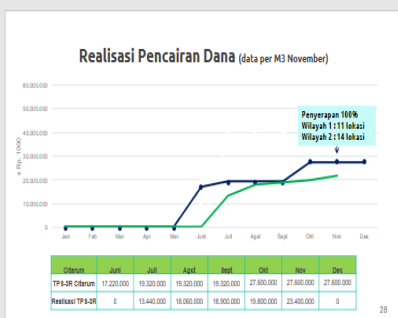
25



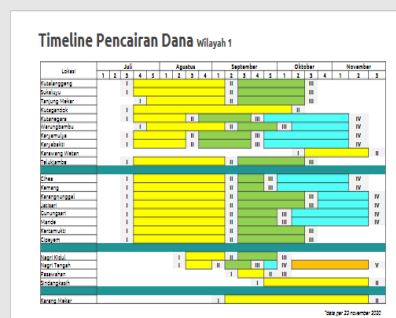
26



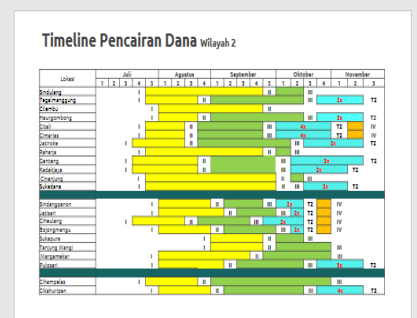
27



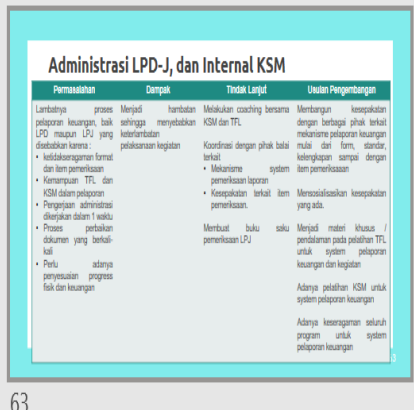
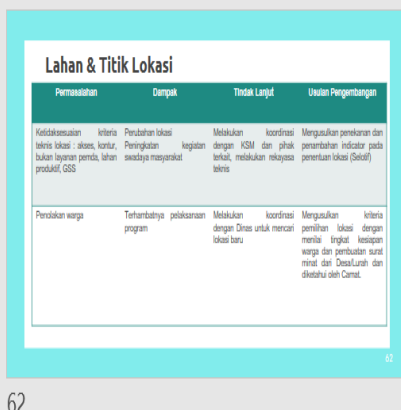
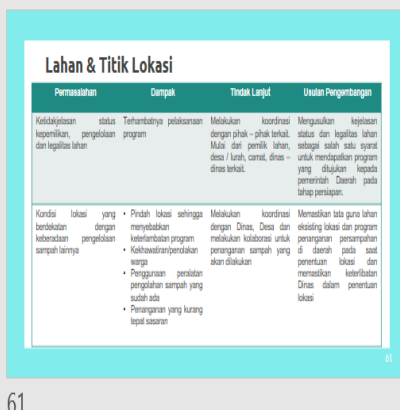
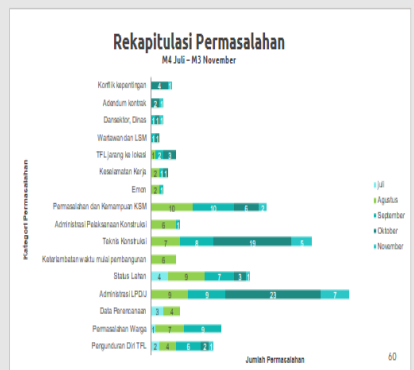
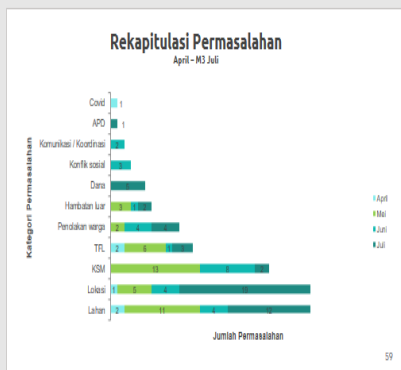
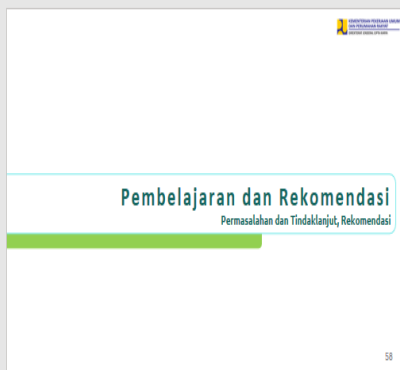
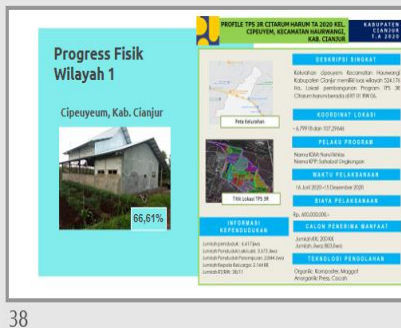
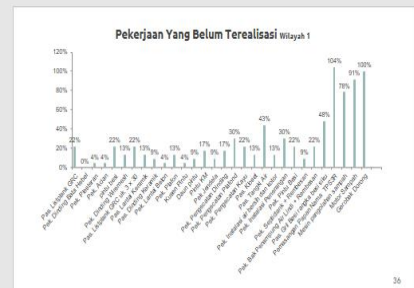
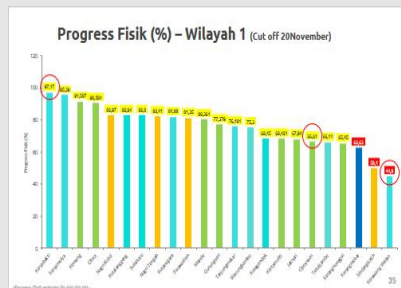
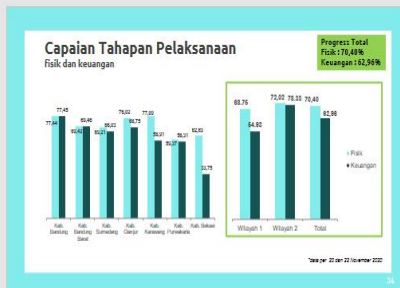
28



29



30



LAMPIRAN

Bukti Transaksi



Detil Transaksi

ID Referensi	:	168637332
Nomor Entri	:	1
Tipe Transaksi	:	Transfer Antar Rek. BNI
Rekening Debet	:	00000000021311081
Tanggal Transaksi	:	05-Feb-2021 09:59:19
Rekening Tujuan	:	Dari Daftar Transfer
Nama Rekening Tujuan	:	LPPM ITENAS
Nama Penerima	:	LPPM ITENAS -0523022974
Jumlah Transfer	:	IDR 100,000.00
Biaya Admin	:	IDR 0.00
Total Pembayaran	:	IDR 100,000.00
Catatan	:	Abimas an Siti Ainun TL Pendampingan Citarum
Status	:	Sukses
Nomor Referensi Transaksi	:	938042
Email	:	
Nomor Ponsel	:	

Harap simpan resi ini sebagai bukti transaksi yang sah
Terima kasih telah bertransaksi menggunakan BNI Internet Banking

Please keep this receipt as a proof of legitimate transaction
Thank you for doing transaction using BNI Internet Banking