



**IKATAN WIDYAISWARA INDONESIA**  
**LEMBAGA PENDIDIKAN DAN PELATIHAN INFRASTRUKTUR IPPU**  
**KEMENTERIAN PEKERJAAN UMUM & PERUMAHAN RAKYAT**

Jln. Sapta Taruna Raya Komp. PU Pasar Jumi'at Jakarta Selatan Tlp. 021-70783859, Fax (021) 4307762

**IWI-PU**

Nomor : 001/D/IWI/I/2021  
Lampiran : 1 (satu) berkas

Jakarta, 7 Januari 2021

Kepada Yth :

**KEPALA DINAS PU PENGALIRAN**  
**PROVINSI JAWA TIMUR**  
Di Tempat

**Perihal : Undangan Pelatihan / Bimbingan Teknis (Bimtek) Analisis Harga Satuan Pekerjaan serta Standard dan Pedoman Pengadaan Barang dan Jasa serta New Normal dalam Penyelenggaraan Jasa Konstruksi.**

Percepatan pelaksanaan pembangunan menjadi tanggung jawab Pemerintah perlu didukung oleh percepatan pelaksanaan belanja Negara, yang dilaksanakan melalui Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah. Namun, dalam pelaksanaannya ditemukan kendala antara lain: Perencanaan Pengadaan Barang/Jasa yang lama.

Melalui Peraturan Menteri PUPR No 14 tahun 2020 Tentang Standard dan Pedoman Pengadaan Jasa Konstruksi melalui Penyedia Jasa dengan Inovasi percepatannya berdasarkan Perpres No 16 Tahun 2018 serta Pedoman Analisis Harga Satuan Pekerjaan (AHSP) yang relevan dengan kondisi sekarang diharapkan pelaksanaan Pengadaan Barang/Jasa Pemerintah dapat mendorong peningkatan belanja Pemerintah yang berdampak positif pada pembangunan Negara.

Untuk itu Pelatihan/Bimtek Analisis Harga Satuan Pekerjaan dan Inovasi percepatan pengadaan barang dan jasa diperlukan melatih para pemangku jabatan di daerah agar tercipta tenaga-tenaga teknis yang terampil dan handal dalam Pengadaan barang/jasa

Untuk maksud tersebut WidyaISwara Lembaga Pendidikan dan Pelatihan Infrastruktur (LPPI-IPPU) Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat bekerja sama dengan Pusat Kajian Pembangunan Daerah (PKPD) akan melaksanakan Bimbingan Teknis pada :

<b>MARET</b>	Ke-1 : 8 - 11 Maret 2021 Ke-2 : 22 - 25 Maret 2021	<b>APRIL</b>	Ke-3 : 12 - 15 April 2021 Ke-4 : 26 - 29 April 2021	<b>MEI</b>	Ke-5 : 10 - 13 Mei 2021 Ke-6 : 24 - 27 Mei 2021
<b>JUNI</b>	Ke-7 : 7 - 10 Juni 2021 Ke-8 : 21 - 24 Juni 2021	<b>JULI</b>	Ke-9 : 12 - 15 Juli 2021 Ke-10 : 26 - 29 Juli 2021	<b>AGUSTUS</b>	Ke-11 : 2 - 5 Aug 2021 Ke-12 : 23 - 26 Aug 2021
<b>SEPTEMBER</b>	Ke-13 : 7 - 10 Juni 2021 Ke-14 : 21 - 24 Juni 2021	<b>OKTOBER</b>	Ke-15 : 11 - 14 Okt 2021 Ke-16 : 25 - 28 Okt 2021	<b>NOVEMBER</b>	Ke-17 : 11 - 14 Nov 2021 Ke-18 : 25 - 28 Nov 2021

**Waktu : 08.00 - 17.00 WIB**  
**Tempat : Hotel Golden Boutique**  
**Jl. Angkasa No. 1 Jakarta**

Untuk konfirmasi pendaftaran peserta dapat menghubungi panitia penyelenggara pada nomor telepon/fax 021-43920875, 021-43920875 atau HP/WA 0852 1076 9565 Bpk. Eman dan HP/WA 0852 1613 9981 Achmad.

Demikian undangan ini disampaikan, atas perhatian dan keikutsertaannya diucapkan terima kasih



Tembusan Kepada Yth :  
1. Ketua Umum IWI PU, sebagai laporan  
2. Arsip



## FORMULIR PENDAFTARAN PESERTA BIMTEK

NO.	NAMA LENGKAP	NIP	PANGKAT / GOLONGAN	JABATAN	ANGKATAN DIKUTI
1					
2					
3					
4					
5					

**Bimtek** : Analisis Harga Satuan Pekerjaan serta Standard dan Pedomam Pengadaan Barang dan Jasa No. 16 Tahun 2018 dan New Normal dalam Penyelenggaraan Jasa Konstruksi

**Instansi/Unit Kerja** : .....

**Alamat** : .....

**Telepon/HP** : (.....).....**Fax** : (.....).....

**Email** : .....

**HP** : .....

**Biaya Bimtek** :

☐ @ Rp. 5.000.000,-/ Peserta Menginap 3 malam ☐ Bank BNI No. Rek. 1137421290 An. Achmad Subhan

☐ @ Rp. 3.500.000,-/ Peserta Tidak Menginap ☐ Tunai

**Fasilitas Peserta :**

- Bimtek kit (tas & modul)
- Softcopy materi
- Akomodasi hotel selama 3 malam (twin sharing : 1 kamar untuk 2 orang)
- Sarapan pagi, makan siang, makan malam dan 2X Coffee break selama meeting
- Sertifikat dilkat dari IWI Kementerian Pekerjaan Umum dan Perumahan Rakyat

**Peserta Harap bawa Laptop**

**Check in dan registrasi** : (Jam 13.00 - 21.30 WIB)  
**Check out** : (paling lambat jam 13.00 WIB)

**INFORMASI DAN PENDAFTARAN :**

**Telp.** : 021-43920875 **Fax.** 021-43920875  
**Hp.** : 0852 1076 9565 **WA**



# JADWAL BIMTEK

## IMPLEMENTASI PENGGUNAAN DRONE DALAM SISTEM

### INFORMASI GEOGRAFIS ( DRONE MAPPING)

Hari ke - Waktu	Materi - Acara	Narasumber - Pengajar
<b>Hari ke-1</b>		
13.00 - 21.30	Check in Peserta	Panitia
<b>Hari ke-2</b>		
08.00 - 08.45	<i>Registrasi Peserta</i>	Panitia
08.45 - 09.30	Pembukaan	Ketua Umum Widyaaiswara PU
09.30 - 10.15	Dasar dan Teori Penggunaan Drone dalam Sistem Informasi Geografis	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
10.15 - 10.45	<i>Pengenalan Drone</i>	Sda
10.45 - 11.00	<i>Coffee Break</i>	Panitia
11.00 - 12.00	Praktek Perakaman Data Foto Udara	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
12.00 - 13.00	<i>I s h o m a</i>	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
13.00 - 15.15	Praktek Perakaman Data Foto Udara	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
15.15 - 15.30	<i>Coffee Break</i>	Panitia
15.30 - 16.00	Pengenalan Tools Sistem Informasi Geografis	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
16.00 - 17.00	Manajemen & Pembuatan Data Spasial	Sda
<b>Hari ke-3</b>		
08.45 - 09.30	Praktek Digitasi Data Vektor	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
09.30 - 10.15	Lanjut	Sda
10.15 - 10.30	<i>Coffee Break</i>	Panitia
10.30 - 11.15	Pengisian Data Atribut Spasial	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
11.15 - 12.00	Lanjutan	Sda
12.00 - 13.00	<i>I s h o m a</i>	Panitia
13.00 - 14.00	Editing Data Vektor	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
14.00 - 15.15	Normalisasi Data Tabular dan Join Data	Sda
15.15 - 15.30	<i>Coffee Break</i>	Panitia
15.30 - 16.15	Visualisasi dan Simbologi	Widyaaiswara PU-PR & Tim Ahli Drone Mapping
16.15 - 17.00	Lanjutan	Sda
<b>Hari ke-4</b>		
06.00 - 09.00	Sarapan Pagi	Panitia
09.00 - 12.00	Check Out	Panitia