

**SURAT KETERANGAN**  
**MELAKUKAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**  
**INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL**  
**No. 618/C.02.01/LPPM/X/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
Dr. Ir. Dewi Kania Sari, M.T.	890401	Tenaga Ahli

Telah melakukan kegiatan Pengabdian kepada Masyarakat sebagai berikut:

Nama Kegiatan : Rapat CSR Bantuan Penyediaan Oksigen di Kota Bandung  
Tempat : Webinar/ *Video Conference*  
Waktu : 12 Juli 2021  
Sumber Dana : Forum Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (FTJSL) Kota Bandung

Demikian surat keterangan ini dibuat untuk dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.

Bandung, 04 Oktober 2021

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

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

# **LAPORAN KEGIATAN PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT**



## **RAPAT CSR BANTUAN PENYEDIAAN OKSIGEN DI KOTA BANDUNG**

**Ketua Tim :**

**Dr. Dewi Kania Sari, Ir., M.T.**

**0407096502**

**Anggota Tim :**

**-**

**PROGRAM STUDI TEKNIK GEODESI  
FAKULTAS TEKNIK SIPIL DAN PERENCANAAN  
INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL  
TAHUN 2021**

## **HALAMAN PENGESAHAN**

Judul : **RAPAT CSR BANTUAN PENYEDIAAN OKSIGEN DI KOTA BANDUNG**

### **Ketua Tim Pengusul**

Nama : Dr. Dewi Kania Sari, Ir., M.T.  
NIDN : 0407096502  
Jabatan/Golongan : Lektor Kepala/IV A  
Jurusan/Fakultas : Teknik Geodesi/FTSP  
Bidang Keahlian : Teknik Geodesi/Penginderaan Jauh  
Alamat Kantor : Jl. PKH. Hasan Mustopa No. 23 Bandung  
Alamat Rumah : Jl. Renang 36 Bandung 40293

### **Lokasi Kegiatan**

Nama Mitra : Pemerintah Kota Bandung  
Wilayah Mitra : Kota Bandung  
Desa/Kecamatan : -  
Kota/Kabupaten : Kota Bandung  
Provinsi : Jawa Barat  
Jarak PT ke Mitra : 5 km  
Mahasiswa yang terlibat : -  
Luaran : -  
Waktu Pelaksanaan : 12 Juli 2021  
Total Biaya : Rp. 1.500.000,-

Bandung, 30 September 2021

Mengetahui,  
Ketua Prodi Teknik Industri

Ketua Tim Pengusul



(M. Abdul Basyid, Ir., M.T.)  
NIDN :

(Dr. Dewi Kania Sari, Ir., M.T.)  
NIDN : 0407096502

Disahkan oleh :  
Ketua LP2M Itenas

(Iwan Juwana, S.T., M.EM., Ph.D.)  
NIDN : 0403017701

# RAPAT CSR BANTUAN PENYEDIAAN OKSIGEN DI KOTA BANDUNG

## Latar Belakang

Pada Juni 2021 jumlah penderita Covid-19 di Kota Bandung tengah menunjukkan tren yang terus meningkat. Hal tersebut telah menimbulkan berbagai dampak, antara lain minimnya ketersediaan oksigen yang diperlukan oleh pasien Covid-19. Salah satu agenda prioritas pembangunan di Kota Bandung adalah sektor kesehatan sehingga pemerintah harus berupaya semaksimal mungkin untuk menjamin ketersediaan sarana pengobatan dan kesehatan yang berkaitan dengan penanganan pasien Covid-19 di Kota Bandung.

Forum Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL) adalah Forum yang bertujuan untuk menggalakkan peran serta **tanggung jawab** yang melekat pada setiap **perusahaan** yang berdomisili di Kota Bandung untuk berkolaborasi menciptakan **hubungan** yang serasi, seimbang dan selaras dengan **lingkungan, nilai, norma** dan **budaya masyarakat** agar berperan serta dalam melaksanakan pembangunan **ekonomi** yang **berkelanjutan** guna meningkatkan **kualitas hidup** dan **kualitas lingkungan** yang baik (bagi **perusahaan, komunitas** sekitar maupun **seluruh masyarakat** di Kota Bandung).

Tugas pokok Forum TJSL Kota Bandung adalah **membantu Walikota Bandung** dalam **mengkoordinasikan** perencanaan, pelaksanaan, pembinaan dan pengawasan **program** Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL/CSR) di Daerah (Kota Bandung). Bertalian dengan tugas pokok tersebut, maka Forum TJSL Kota Bandung menyelenggarakan kegiatan rapat CSR dengan mengundang para pemangku kepentingan, khususnya perusahaan-perusahaan di Kota Bandung untuk bersama-sama membantu penanganan kelangkaan pasokan oksigen yang sangat dibutuhkan oleh para pasien Covid-19 di Kota Bandung.

## Tujuan

Tujuan kegiatan PKM ini adalah untuk menyelenggarakan rapat koordinasi dengan unsur pemerintah Kota Bandung beserta perusahaan-perusahaan di Kota Bandung dalam rangka bantuan penyediaan oksigen untuk pasien Covid-19 di Kota Bandung.

## Mekanisme Pelaksanaan Kegiatan

Mekanisme pelaksanaan kegiatan PKM ini terdiri atas:

1. Koordinasi pengurus FTJSL Kota Bandung dengan unsur Pemerintah Kota Bandung dalam perencanaan Rapat CSR.
2. Ketua FTJSL Kota Bandung mengundang para pemangku kepentingan untuk menghadiri Rapat CSR.
3. Pelaksanaan Rapat CSR Bantuan Penyediaan Oksigen di Kota Bandung, di mana rapat ini dipimpin oleh Walikota Bandung.
4. Tindak lanjut Rapat CSR, yaitu pengumpulan dan penyerahan bantuan oksigen dari perusahaan kepada rumah sakit di Kota Bandung.

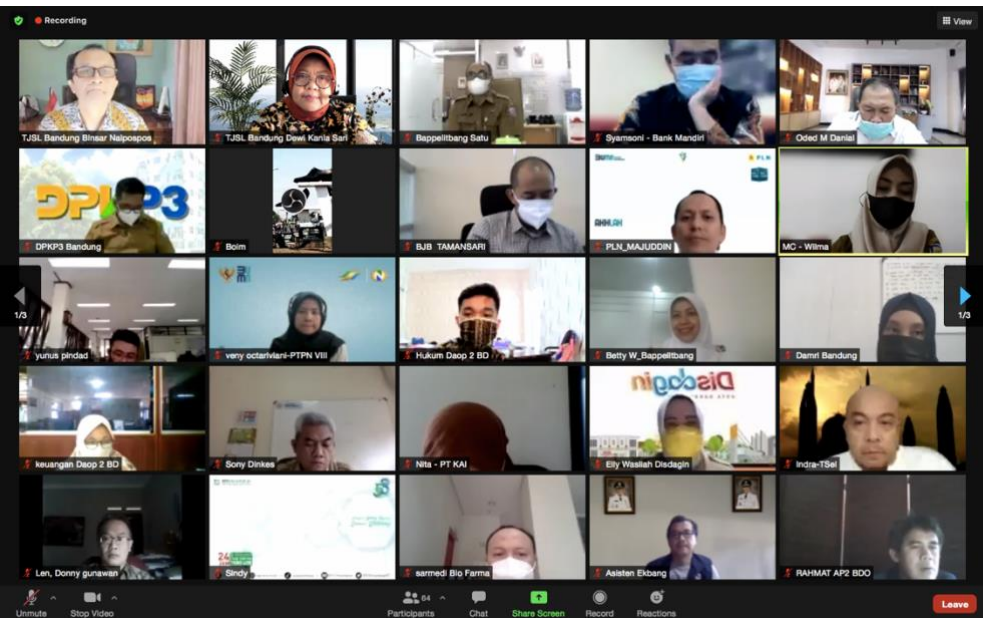
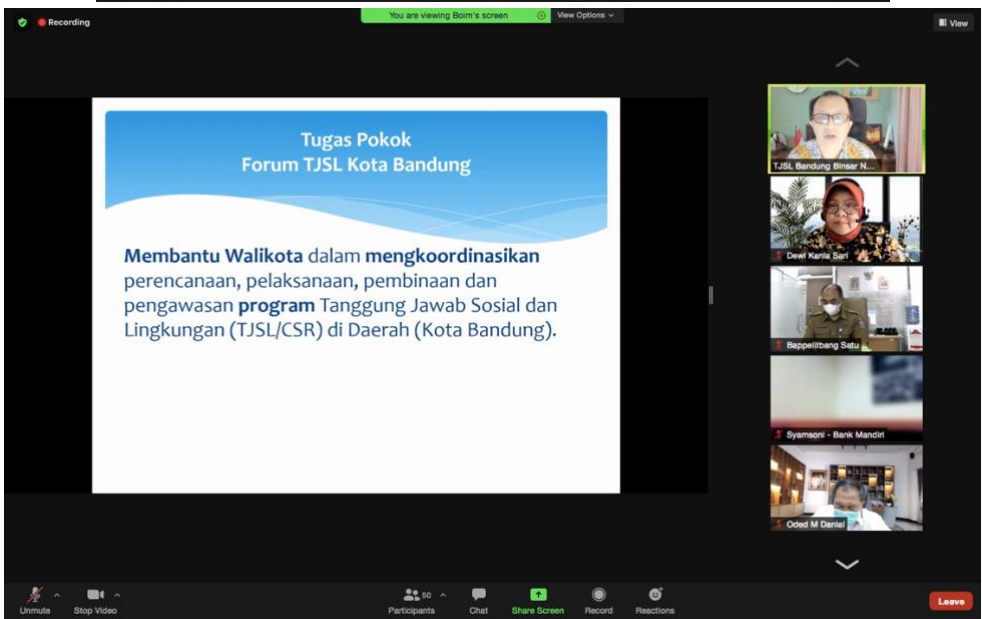
## Luaran yang Dicapai

Rapat CSR ini dihadiri oleh 64 orang peserta dan telah berhasil menghimpun komitmen dari para perusahaan untuk melaksanakan kewajiban CSR mereka dalam bentuk bantuan penyediaan oksigen. Untuk menindaklanjuti hasil rapat, telah dibentuk tim sekretariat yang bertugas untuk mengumpulkan informasi bantuan penyediaan oksigen, memonitor pelaksanaannya, dan melaporkan data realisasi bantuan penyediaan oksigen di Kota Bandung.

## **LAMPIRAN**

- **Foto-foto kegiatan**
- **Surat tugas/undangan sebagai pengurus FTJSL**
- **Materi presentasi**

FOTO-FOTO KEGIATAN





## Surat tugas/undangan sebagai pengurus FTJSL



### FORUM TANGGUNG JAWAB SOSIAL DAN LINGKUNGAN KOTA BANDUNG

Sekretariat : Jalan Aceh No.36 Kota Bandung  
Phone/Fax: (022) 42222316 E-mail: [forumtjslbdg@gmail.com](mailto:forumtjslbdg@gmail.com)

Nomor : 001/VII/FTJSL/2021  
Sifat : Penting  
Lampiran : 1 (satu) Berkas  
Hal : Undangan

Bandung, 09 Juli 2021

Kepada Yth.  
(Daftar Undangan Terlampir)  
di  
Bandung

Dipermaklumkan dengan hormat, sebagaimana telah diberlakukannya Pembatasan Sosial Berskala Besar Secara Proporsional sesuai dengan Instruksi Menteri Dalam Negeri Nomor 15 Tahun 2021 tentang Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat Darurat Corona Virus Disease 2019 di Wilayah Jawa dan Bali, yang pelaksanaannya diatur dalam Peraturan Wali Kota Bandung nomor 68 tahun 2021 tentang Pemberlakuan Pembatasan Kegiatan Masyarakat Darurat Corona Virus Disease 2019 dan kondisi ketersediaan tempat tidur Rumah Sakit atau Bed Occupancy Rate (BOR) di Kota Bandung mulai menurun serta jumlah tempat tidur yang tidak seimbang dengan cadangan Oksigen yang dimiliki, maka bersama ini mengundang Bapak/Ibu/Saudara untuk hadir pada kegiatan rapat teknis yang akan dilaksanakan :

Hari	:	} Terlampir
Tanggal	:	
Pukul	:	
Tempat	:	
Acara	:	

Mengingat pentingnya kegiatan dimaksud, mohon dapat hadir tepat pada waktunya.

Demikian agar menjadi maklum, atas perhatian dan kehadirannya kami ucapkan terima kasih.

KETUA FORUM TJSL  
KOTA BANDUNG

DR. IR. BINSAR PARASIAN NAIPOSPOS, MSP

**Tembusan,** disampaikan kepada, Yth :

1. Bapak Wali Kota Bandung (sebagai laporan);
2. Bapak Wakil Wali Kota Bandung (sebagai laporan);
3. Bapak Sekretaris Daerah Kota Bandung (sebagai laporan);
4. Bapak Asisten Perencanaan dan Pembangunan Setda Kota Bandung;
5. Bapak Kepala Perencanaan Pembangunan, Penelitian dan Pengembangan Kota Bandung.

JADWAL RAPAT

Hari : Selasa

Tanggal : 13 Juli 2021

Pukul : 09.00 WIB s.d Selesai

Tempat : [https://us02web.zoom.us/j/3134470344?pwd=RUROZHJPbnFQRWVmdDR4R2wwNitOdz09.](https://us02web.zoom.us/j/3134470344?pwd=RUROZHJPbnFQRWVmdDR4R2wwNitOdz09.(Meeting ID: 313 447 0344)(Passcode: 123456))  
**(Meeting ID: 313 447 0344)**  
**(Passcode: 123456)**

Acara : Rapat CSR Bantuan Penyediaan Oksigen di Kota Bandung

Pimpinan Rapat : **Bapak Wali Kota Bandung**

DAFTAR UNDANGAN

1. Asisten Perekonomian dan Pembangunan Setda Kota Bandung;
2. Kepala Badan Perencanaan Pembangunan, Penelitian dan Pengembangan Kota Bandung;
3. Kepala Dinas Kesehatan Kota Bandung;
4. Kepala Dinas Perdagangan dan Perindustrian Kota Bandung;
5. Ketua Baznas Kota Bandung;
6. Pimpinan Perusahaan PT. Biofarma (Persero);
7. Pimpinan Perusahaan PT. Dirgantara Indonesia (Persero);
8. Pimpinan Perusahaan PT. Inti (Persero);
9. Pimpinan Perusahaan PT. Indah Karya (Persero);
10. Pimpinan Perusahaan PT. Kereta Api Indonesia (Persero);
11. Pimpinan Perusahaan PT. LEN Industri (Persero);
12. Pimpinan Perusahaan PT. Pindad (Persero);
13. Pimpinan Perusahaan PT. Perkebunan Nusantara VIII (Persero);
14. Pimpinan Perusahaan PT. Pos Indonesia (Persero);
15. Pimpinan Perusahaan PT. Telekomunikasi Indonesia (Persero);
16. Pimpinan Perusahaan PT. Adhi Karya (Persero);
17. Pimpinan Perusahaan PT. Angkasa Pura II (Persero);
18. Pimpinan Perusahaan PT. Jasa Marga (Persero);
19. Pimpinan Perusahaan PT. Perusahaan Gas Negara (Persero);
20. Pimpinan Perusahaan Perum DAMRI (Persero);
21. Pimpinan Perusahaan PT Pegadaian (Persero);
22. Pimpinan Perusahaan PT. Perusahaan Listrik Negara (Persero);
23. Pimpinan Perusahaan PT. Pertamina Bandung Group (Persero);
24. Pimpinan Perusahaan Badan Penyelenggara Jaminan Sosial Kesehatan ;
25. Pimpinan Perusahaan Badan Penyelenggara Jaminan Sosial Ketenagakerjaan;
26. Pimpinan Perusahaan PT. Kimia Farma (Persero);
27. Pimpinan Perusahaan PT. Samator Gas Industri (Persero);
28. Pimpinan Perusahaan Bank Indonesia;
29. Pimpinan Perusahaan Badan Musyawarah Perbankan Daerah Jawa Barat (BMPD JABAR);
30. Pimpinan Perusahaan BANK MANDIRI;
31. Pimpinan Perusahaan BANK RAKYAT INDONESIA;
32. Pimpinan Perusahaan BANK CETRAL ASIA;
33. Pimpinan Perusahaan BANK ARTA GRAHA INTERNASIONAL;



- 34.Pimpinan Perusahaan BANK PERMATA;
- 35.Pimpinan Perusahaan BANK UOB INDONESIA;
- 36.Pimpinan Perusahaan BANK MEGA;
- 37.Pimpinan Perusahaan BANK BTPN;
- 38.Pimpinan Perusahaan BANK BJB;
- 39.Pimpinan Perusahaan BANK BNI SYARIAH;
- 40.Pimpinan Perusahaan BANK OCBC NISP;
- 41.Pimpinan Perusahaan BANK SYARIAH MANDIRI;
- 42.Pimpinan Perusahaan BANK DANAMON INDONESIA;
- 43.Pimpinan Perusahaan BANK SINAR MAS;
- 44.Pimpinan Perusahaan BANK NEGARA INDONESIA;
- 45.Pimpinan Perusahaan BANK PANIN;
- 46.Pimpinan Perusahaan STANDARD CHARTERED;
- 47.Pimpinan Perusahaan BANK BUKOPIN;
- 48.Pimpinan Perusahaan BANK WOORI SAUDARA;
- 49.Pimpinan Perusahaan BANK CIMB NIAGA;
- 50.Pimpinan Perusahaan BANK TABUNGAN NEGARA;
- 51.Pimpinan Perusahaan Agung Podomoro Land;
- 52.Pimpinan Perusahaan Astra Internasional;
- 53.Pimpinan Perusahaan Gojek Indonesia;
- 54.Pimpinan Perusahaan Grab Indonesia;
- 55.Pimpinan Perusahaan PT. Mayora Indah Tbk.;
- 56.Pimpinan Perusahaan PT. Indofood Sukses Makmur Tbk.;
- 57.Pimpinan Perusahaan PT. Nutrifood Indonesia;
- 58.Pimpinan Perusahaan PT. Visionet Internasional (OVO);
- 59.Pimpinan Perusahaan PT. Telekomunikasi Selular Indonesia;
- 60.Pimpinan Perusahaan PT. Paragon (Wardah);
- 61.Pimpinan Perusahaan PT. Akur Pratama (Yogya Group);
- 62.Pimpinan Perusahaan PT. Sinar Sosro;
- 63.Pimpinan Perusahaan Summarecon;
- 64.Pimpinan Perusahaan Lotte Mart;
- 65.Pimpinan Perusahaan PT. Sumber Alfaria Trijaya;
- 66.Pimpinan Perusahaan PT. Surya Madistrindro;
- 67.Pimpinan Perusahaan PT. Indomarco Prismatama;
- 68.Pimpinan Perusahaan PT. Tirta Investama (Danone Aqua);
- 69.Pimpinan Perusahaan Borma;
- 70.Pimpinan Perusahaan PT. Loreal Indonesia;
- 71.Pimpinan Perusahaan PT. Nestle West Java Regio;
- 72.Pimpinan Perusahaan Indosat Sales Area Manager Kota Bandung;
- 73.DR. YUCE SARININGSIH, M.SI. (WAKIL KETUA FORUM TJSL KOTA BANDUNG / SEKRETARIS LEMBAGA PENELITIAN UNIVERSITAS PASUNDAN);
- 74.DR. H. ASEP ABDUL SAHID, S.AG., M.SI. (KOORDINATOR BIDANG SOSIAL PADA FORUM TJSL KOTA BANDUNG / KETUA BIDANG KELEMBAGAAN PUSAT KERJASAMA UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN GUNUNG DJATI BANDUNG);
- 75.HJ. EGA MEGANTARI, SH. (KOORDINATOR BIDANG EKONOMI PADA FORUM TJSL KOTA BANDUNG / KETUA IKATAN WANITA PENGUSAHA INDONESIA);
- 76.DR. IR. DEWI KANIA SARI, MT. (KOORDINATOR BIDANG INFRASTRUKTUR PADA FORUM TJSL KOTA BANDUNG / WAKIL REKTOR BIDANG PERENCANAAN DAN KERJASAMA INSTITUT TEKNOLOGI NASIONAL);
- 77.M. ILYAS, ST.,MM. (KOORDINATOR BIDANG KERJASAMA PADA FORUM TJSL KOTA BANDUNG / KAMAR DAGANG DAN INDUSTRI (KADIN) KOTA BANDUNG;
- 78.PARIKESIT, M. SC. PH.D (KOORDINATOR BIDANG LINGKUNGAN PADA FORUM TJSL KOTA BANDUNG / AKADEMISI PADA UNIVERSITAS PADJADJARAN).

## Materi Presentasi

### RAPAT CSR Bantuan Penyediaan Oksigen di Kota Bandung

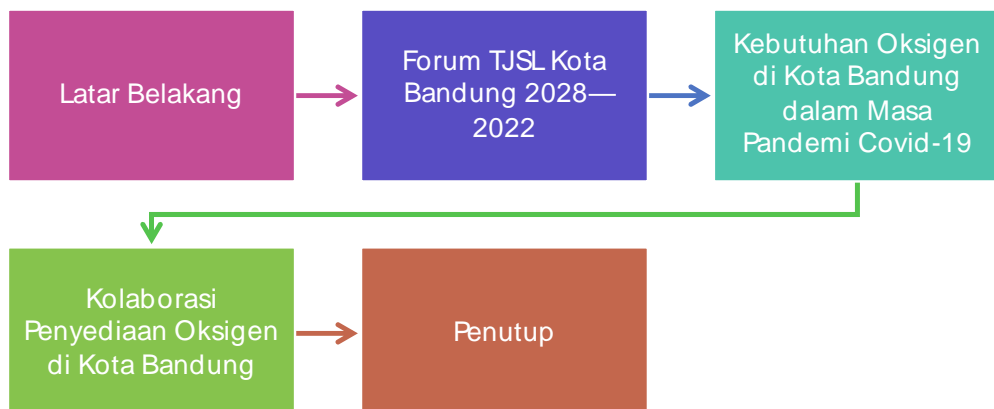


DR. DEWI KANIA SARI, IR.,M.T.  
Koordinator Bidang  
Infrastruktur  
FTJSL Kota Bandung Periode  
2018–2022

**Selasa, 13 Juli 2021**



### Outline





## Latar Belakang

- Kenaikan kasus Covid-19 di Kota Bandung mengakibatkan peningkatan kebutuhan oksigen medis
- Ketersediaan oksigen medis di Kota Bandung menipis dan berpotensi kritis
- Perlu bantuan penyediaan oksigen di Kota Bandung

## Forum TJSL Kota Bandung

Forum Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL) adalah Forum yang bertujuan untuk menggalakkan peran serta Tanggung Jawab yang melekat pada setiap Perusahaan yang berdomisili di Kota Bandung untuk berkolaborasi menciptakan hubungan yang serasi, seimbang, dan selaras dengan lingkungan, nilai, norma dan budaya masyarakat agar berperan serta dalam melaksanakan pembangunan ekonomi yang berkelanjutan guna meningkatkan kualitas hidup dan kualitas lingkungan yang baik (bagi perusahaan, komunitas sekitar maupun seluruh masyarakat di Kota Bandung) .



# Tugas Pokok Forum TJSL Kota Bandung

Membantu Walikota dalam mengkoordinasikan perencanaan, pelaksanaan, pembinaan dan pengawasan program Tanggung Jawab Sosial dan Lingkungan (TJSL/CSR) di Daerah (Kota Bandung).

## Kegiatan TJSL Kota Bandung Tahun 2019

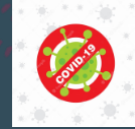
- Lingkungan Hidup (17 %) : 40 perusahaan
- Sosial dan Ekonomi (42 %) : 128 perusahaan
- Pendidikan (7 %) : 12 perusahaan
- **Kesehatan (16 %) : 24 perusahaan**
- Agama (10 %) : 29 perusahaan
- Olahraga (2 %) : 1 perusahaan
- Seni Budaya (5 %) : 2 perusahaan

## Kebutuhan Oksigen di Kota Bandung dalam Masa Pandemi Covid-19

### Data Hari Senin 12 Juli 2021

- **Ketersediaan Oksigen** : 46.422 M3
- **Kebutuhan Oksigen** : 83.207 M3 (kemampuan penyediaan 56 %)
- Kekurangan oksigen pada 12 Juli 2021 : 36.785 M3
- **Rata2 Cadangan Oksigen** dari Seluruh Rumah Sakit di Kota Bandung 0,56 Hari atau 13,44 Jam
- **Kebutuhan Terbesar** : RS Rajawali (30.090 M3), RS Hermina Pasteur (13.600 M3), RSHS (6.074 M3), RS Santosa Central (4.000 M3), RS Boromeus (3.744 M3), RS Advent (2.569 M3), RS Al Islam (2.964 M3).
- RS yang **kemampuan penyediaan oksigen rendah** : RS Rajawali (0,3 hari), RS Rotinsulu (0,31 hari), RS Hermina Pasteur (0,51 hari),
- RS Besar yang **kemampuan penyediaan oksigen tinggi** : RS Bhayangkara (2,2 hari), RS Immanuel (1,52 hari), RS Boromeus (1,16 hari), RS Kebonjati (1,0 hari)

## Data Kasus Covid Kota Bandung (per 11 Juli 2021)



- Total **Konfirmasi** 28.798 jiwa (**penambahan 371 pasien** dari sehari sebelumnya tgl 10 Juli 2021)
- Total **Sembuh** 23.112 jiwa (**penambahan 47 pasien** dari sehari sebelumnya)
- Konfirmasi **Meninggal** 740 jiwa (**penambahan 7 jiwa** dari sehari sebelumnya)
- **Konfirmasi Aktif** di seluruh Rumah Sakit dan Isoman **4.946 jiwa** (penambahan 371 jiwa dari sehari sebelumnya)
- **Kebutuhan** Oksigen harian : **83.207 M3**.
- Rata-rata **kebutuhan Oksigen per pasien** per hari (darurat) : **16,82 M3 per pasien**
- Rata-rata **kemampuan penyediaan oksigen per pasien** per hari : **9,38 M3 per pasien**.

## Kolaborasi Penyediaan Oksigen di Kota Bandung

- Kebutuhan mendesak penyediaan oksigen di Kota Bandung untuk penanganan pasien Covid-19 perlu diatasi bersama oleh berbagai pihak
- FTJSL Kota Bandung siap memfasilitasi kolaborasi penanganan penyediaan oksigen untuk pasien Covid-19 Kota Bandung

Sekretariat : Forum TJSL Kota Bandung, Jalan Aceh No. 36, Bandung  
Phone: **022-42222316**  
E-mail: [forumtjslbdg8@gmail.com](mailto:forumtjslbdg8@gmail.com)

Contact person :  
**Bp Andriya**  
**(085659298489)**  
**Bp Taufik (082218007240)**



## Hatur nuhun

