

# **LAPORAN PENGABDIAN MASYARAKAT**



## **SOSIALISASI JARINGAN PADA YAYASAN PANTI ASUHAN DARUSSALAM DEPOK DENGAN TEMA "5G, APA DAN UNTUK SIAPA?"**

**Oleh:**

|                                      |                    |
|--------------------------------------|--------------------|
| <b>Rahmat Hidayat, M.Kom</b>         | <b>(201203310)</b> |
| <b>Ela Nurelasari, M.Kom</b>         | <b>(201303145)</b> |
| <b>Endang Sri Palupi, M.Kom</b>      | <b>(201809127)</b> |
| <b>Juniato Sidauruk, S.S., M.Hum</b> | <b>(200509534)</b> |
| <b>Ardianti Dwi Novia R</b>          | <b>(12200465)</b>  |
| <b>Rahayu Purnama Sari</b>           | <b>(12200474)</b>  |
| <b>Teguh Fajar H</b>                 | <b>(12201517)</b>  |

**SISTEM INFORMASI  
FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA  
UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA  
DESEMBER 2021**

## HALAMAN PENGESAHAN

- |                          |   |                                                                                                        |
|--------------------------|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1. Judul                 | : | Sosialisasi Jaringan Pada Yayasan Panti Asuhan Darussalam Depok Dengan Tema "5G, Apa Dan Untuk Siapa?" |
| 2. Mitra                 | : | Yaynsan Darussalam                                                                                     |
| 3. Ketua Pelaksana       | : |                                                                                                        |
| a. Nama Lengkap          | : | Rahmat Hidayat M.Kom                                                                                   |
| b. Jenis Kelamin         | : | Laki-Laki                                                                                              |
| c. NIP                   | : | 201203310                                                                                              |
| d. Jabatan Fungsional    | : | Lektor                                                                                                 |
| e. Program Studi         | : | Sistem Informasi (D3)                                                                                  |
| f. Email                 | : | rahmat_rhh@ubi.ac.id                                                                                   |
| 4. Jumlah Anggota        | : | 6                                                                                                      |
| Nama Anggota             | : | Ela Nurelasari M.Kom<br>Endang Sri Palupi M. Kom<br>Juniato Sidauruk S.S., M.Hum.                      |
| Mahasiswa yang terlibat  | : | 3 Orang                                                                                                |
| 5. Lokasi Kegiatan/Mitra | : |                                                                                                        |
| a. Wilayah Mitra         | : |                                                                                                        |
| b. Kabupaten/Kota        | : | Depok                                                                                                  |
| c. Propinsi              | : | Jawa Barat                                                                                             |
| 6. Biaya yang disetujui  | : | Rp.4.200.000,-                                                                                         |

Jakarta, 17 Desember 2021

Ketua Pelaksana



Rahmat Hidayat M.Kom

Mengetahui  
Rektor UBSI



Dr. Nabeel Ahmad Wahyudi, MM, M.Kom, M.Pd

Menyetujui,  
Ketua LPPM UBSI



Taufik Baidawi, M.Kom

## DAFTAR ISI

|                                            |               |
|--------------------------------------------|---------------|
| HALAMAN SAMPUL .....                       | i             |
| HALAMAN PENGESAHAN .....                   | <b>Error!</b> |
| <b>Bookmark not defined.</b>               |               |
| DAFTAR ISI.....                            | iii           |
| RINGKASAN .....                            | iv            |
| I. PENDAHULUAN .....                       | <b>Error!</b> |
| <b>Bookmark not defined.</b>               |               |
| II. METODE PELAKSANAAN .....               | 4             |
| III. LUARAN YANG DICAPAI (OUTPUT).....     | 5             |
| IV. MANFAAT YANG DIPEROLEH (OUTCOME) ..... | 5             |
| V. REALISASI BIAYA .....                   | 6             |
| VI. KESIMPULAN DAN SARAN .....             | 7             |
| DAFTAR PUSTAKA .....                       | 8             |
| LAMPIRAN.....                              | 9             |

## RINGKASAN

Informasi pada saat ini sangatlah dipengaruhi oleh kemajuan teknologi serta menjadi kebutuhan yang harus terpenuhi dalam kehidupan sehari-hari. Semakin berkembangnya teknologi semakin berkembang pula dalam penggunaan jaringan, khususnya pada saat ini dunia bahkan Indonesia sendiri sudah memasuki era 5G (Generasi Kelima). Dimana sebelum memasuki 5G tentunya sudah melewati generasi-generasi sesuai perkembangan zaman. Setiap generasi teknologi jaringan menetapkan standar sinyal komunikasi untuk perangkat seluler saat itu sesuai pedoman yang ditetapkan oleh International Telecommunication Union (ITU). Jadi setiap pembaruan 'G' berarti ada standar internasional baru. Dan saat pembaruan tersebut berlaku di pasar global, generasi sebelumnya perlahan-lahan menjadi usang. Karenanya kita tidak pernah mendengar lagi 1G dan mungkin 2G meski pun jaringan generasi kedua ini masih digunakan operator di Tanah Air. Dengan lahirnya 5G ini, sudah pasti akan menjadi suatu pilihan bagi manusia yang mengikuti perkembangan teknologi komunikasi, dengan melihat dari sisi positif dan negatif 5G ini. Tidak terkecuali bagi para remaja yang ada di Yayasan Pesantren Darussalam ini, sudah tentu alat komunikasi menjadi suatu kebutuhan dalam kegiatan sehari-hari, baik untuk komunikasi ataupun untuk kebutuhan lainnya. Anak remaja ataupun dewasa biasanya akan mengikuti trend saat ini terkait dalam penggunaan seluler serta jaringan yang memadai untuk dijadikan gaya hidup, namun dalam hal ini khususnya bagi anak-anak remaja dan dewasa yang ada di panti asuhan tentu saja tidak menjadi suatu keharusan memiliki seluler dengan jaringan generasi 5G. Untuk itu, panitia mengadakan kegiatan pengabdian masyarakat ini untuk mensosialisasikan terkait generasi 5G ini agar memahami apa itu 5G dan manfaat bagi para pemakai khususnya untuk peserta yang ada di Yayasan, sehingga hasil dari kegiatan ini para peserta bisa membedakan mana sebagai kebutuhan komunikasi yang mana sebagai gaya hidup agar tidak terhindar dari hal-hal yang tidak sesuai dengan visi misi dari Yayasan. Metode yang dilakukan pada kegiatan ini dilakukan dengan menggunakan media zoom. Hasil luaran dari kegiatan ini berupa press release dalam media online.

## **I. PENDAHULUAN**

### **1. Analisis Situasi**

Pengabdian kepada masyarakat merupakan pelaksanaan pengamalan ilmu pengetahuan, teknologi dan seni budaya langsung pada masyarakat secara kelembagaan melalui metodologi ilmiah sebagai penyebaran Tri Dharma Perguruan Tinggi serta tanggung jawab yang luhur dalam usaha mengembangkan kemampuan masyarakat, sehingga dapat mempercepat laju pertumbuhan tercapainya tujuan pembangunan nasional. Salah satu kewajiban Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika melaksanakan Pengabdian Masyarakat, hal ini dilaksanakan berkaitan dengan kepedulian setiap lembaga atau institusi yang bergerak di bidang Pendidikan khususnya Pendidikan Tinggi dengan mengikuti perkembangan dan kemajuan teknologi khususnya Indonesia sebagai satu negara yang memiliki potensi sumber daya alam.

Teknologi Informasi saat ini menjadi pedang bermata dua karena selain memberikan kontribusi bagi peningkatan kesejahteraan, kemajuan dan peradaban manusia, sekaligus menjadi sarana efektif perbuatan melawan hukum[5]. Informasi merupakan unsur pokok yang secara implisit melekat dalam konsep pembangunan yang terencana. Kegiatan pembangunan manapun juga hanya dapat berlangsung dan mencapai sasaran bila dalam setiap tahapannya—perencanaan, pelaksanaan, dan pengawasan- didasarkan pada informasi yang memadai. Informasi memang diperoleh melalui kegiatan komunikasi tetapi yang sesungguhnya yang menentukan nilai komunikasi adalah informasi yang dibawanya[3]. Pada saat ini kebutuhan selular sebagai alat komunikasi yang sangat dibutuhkan bagi siapapun tanpa terkecuali termasuk anak-anak pada panti asuhan ini. Terkait perkembangan jaringan 5G, tentunya memberikan manfaat serta dampak positif dan negatif bagi para pengikut informasi update terkait jaringan dalam selular. Saat ini Indonesia Teknologi ini yang sebelumnya adalah 4G berkembang lagi menjadi generasi ke limanya yaitu adalah 5G yang bisa dikatakan memiliki kecepatan yang tinggi dan memiliki keunggulan tersendiri[1], meskipun begitu tidak dapat dipungkiri bahwa teknologi 5G akan datang baik Indonesia siap ataupun tidak, oleh karena itu kajian ini diselenggarakan untuk membantu menggambarkan kondisi Indonesia saat ini dan diharapkan dapat memberikan masukan dalam menentukan langkah dan roadmap 5G Indonesia ke depan[4]. 5G ini tidak hanya mendukung dalam komunikasi saja tapi juga sangat mendukung khususnya pembelajaran daring di masa seperti ini[2]

Mitra dari pengabdian masyarakat yang akan kami lakukan pada semester ini yaitu anak-anak asuh dari Yayasan Panti Asuhan Darussalam ini beralamatkan di Jl. Kampung Bojong No.65, Bakti Jaya, Sukmajaya, Kota Depok, Jawa Barat 16418, Indonesia, dengan ketua pengurusnya H. Zulkifli, SE. Berdasarkan dari Visi dan Misi, diantaranya Visi: **“Menjadi Organisasi yang amanah, dapat dipercaya secara terus menerus dan semakin hari semakin kuat dari sifat kelembagaan, asset, keuangan dan mampu menjaga integritas dan kapabilitas dalam jangka panjang”**. Misi: **“Membentuk anak terlantar(Yatim dan Yatim Piatu) menjadi cerdas, mandiri, berilmu dan berakhlak baik, dengan memfasilitasi biaya pendidikan secara berkelanjutan, pemenuhan kebutuhan dasar dan kesehatan”**. Salah satu program kegiatan yang dilakukan pada Yayasan Panti Asuhan Darussalam yaitu pengajian rutin untuk anak panti yayasan, program bulan ramadhan setiap tahun buka puasa dan sahur bersama.

Anak remaja ataupun dewasa biasanya akan mengikuti trend saat ini terkait dalam penggunaan seluler serta jaringan yang memadai untuk dijadikan gaya hidup, namun dalam hal ini khususnya bagi anak-anak remaja dan dewasa yang ada di panti asuhan tentu saja tidak menjadi suatu keharusan memiliki selular dengan jaringan generasi 5G. Untuk menghindari hal-hal yang tidak diinginkan dalam perkembangan generasi 5G ini, maka perlu diadakannya kegiatan sosialisasi ini.

## 2. Peta Lokasi Mitra

Dimana jarak dari kampus Rektorat Fakultas Teknik dan Informatika ke lokasi mitra adalah 29 km. Adapun target peserta pada pengabdian masyarakat kali ini sebanyak 20 peserta. Lokasi dalam MAP terlihat di gambar 1 dibawah ini:



**Gambar 1. Lokasi Yayasan Panti Asuhan “Darussalam” Depok**



**Gambar.2 Gedung Yayasan Panti Asuhan "Darussalam" Depok**

### **3. Permasalahan Mitra**

Berdasarkan uraian pada analisa situasi mitra yang mencakup hal-hal berikut ini diantaranya bidang pendidikan dimana berdasarkan visi dan misi nya diantaranya membentuk anak terlantar (Yatim dan Yatim Piatu) menjadi cerdas, mandiri, berilmu dan berakhlak baik, dengan memfasilitasi biaya pendidikan secara berkelanjutan, pemenuhan kebutuhan dasar dan kesehatan, dimana anak-anak yatim piatu didominasi usia Sekolah Menengah Pertama dan Sekolah Menengah Atas sehingga perlu adanya informasi terkait perkembangan teknologi khususnya alat komunikasi selular yang biasa digunakan oleh semua kalangan masyarakat tanpa terkecuali anak-anak pada panti asuhan ini. Hal yang dihadapi pada Yayasan ini adalah dimana anak-anak yang ada di panti asuhan ini kebanyakan remaja dan dewasa, sehingga kebutuhan komunikasi menjadi suatu kebutuhan. Dengan perkembangan jaringan generasi 5G ini sangat dikhawatirkan anak remaja dan dewasa terbawa dalam gaya hidup trend saat ini, sementara dari segi kebutuhan sudah jelas alat komunikasi 5G ini merupakan barang mahal, sedangkan dari sisi finansial sudah tentu sangat bertolak belakang dengan keadaan di Yayasan. Untuk itu maka sangat perlu diadakannya sosialisasi jaringan 5G ini.

## II. METODE PELAKSANAAN

Bentuk kegiatan yang akan dilakukan dalam Pengabdian Masyarakat ini adalah melalui sosialisasi dan penyampaian informasi serta arahan terkait penggunaan jaringan 5G, manfaat pengguna bagi dan untuk siapa jaringan ini diperlukan. Dosen yang terlibat dalam pengabdian masyarakat adalah dosen dari Fakultas Teknik dan Informatika Universitas Bina Sarana Informatika. Kegiatan dilaksanakan dengan menyesuaikan protokol kesehatan, yaitu menggunakan teleconference, dimana ada sebagian panitia yang menyiapkan zoom meeting beserta alat lainnya dan ada juga yang terlibat secara online dalam penyampaian materi. Sementara posisi peserta diatur sedemikian rupa sehingga ada jarak antara peserta dan panitia yang terlibat di lapangan.

Kegiatan pengabdian masyarakat ini akan dilaksanakan pada :

Hari/Tanggal : Sabtu , 25 September 2021  
Waktu : 14.00 – 16.00 WIB  
Tempat : Aula Yayasan Panti Asuhan Darussalam Depok, Jl. Kampung Bojong No.65, Bakti jaya,Sukmajaya (Via Zoom Meeting).

Link : <https://zoom.us/j/98501641322?pwd=Wm5vbDlwRnlyZzZ2TEdrd3piSG1qQT09>

Meeting ID: 985 0164 1322

Passcode: L6f9jW

Dalam kegiatan Pengabdian Masyarakat berikut tugas dari anggota tim pengabdian kepada masyarakat:

1. Rahmat Hidayat, M.Kom = Pembuatan proposal dan upload dokumen pengabdian masyarakat
2. Ela Nurelasari, M.Kom = Koordinasi kepada Instansi, Pembuatan laporan pengabdian masyarakat
3. Juniato Sidauruk, S.S., M.Hum = Pembuatan Press Release dan Kuesioner
4. Endang Sri Palupi, M.Kom= Pembuatan Modul Materi dan sebagai tutor
5. Mahasiswa (Ardianti Dwi Novia R, Rahayu Purnama Sari, Teguh Fajar H) = Merekap data kuesioner, absensi serta dokumentasi foto.

### III. LUARAN YANG DICAPAI (*OUTPUT*)

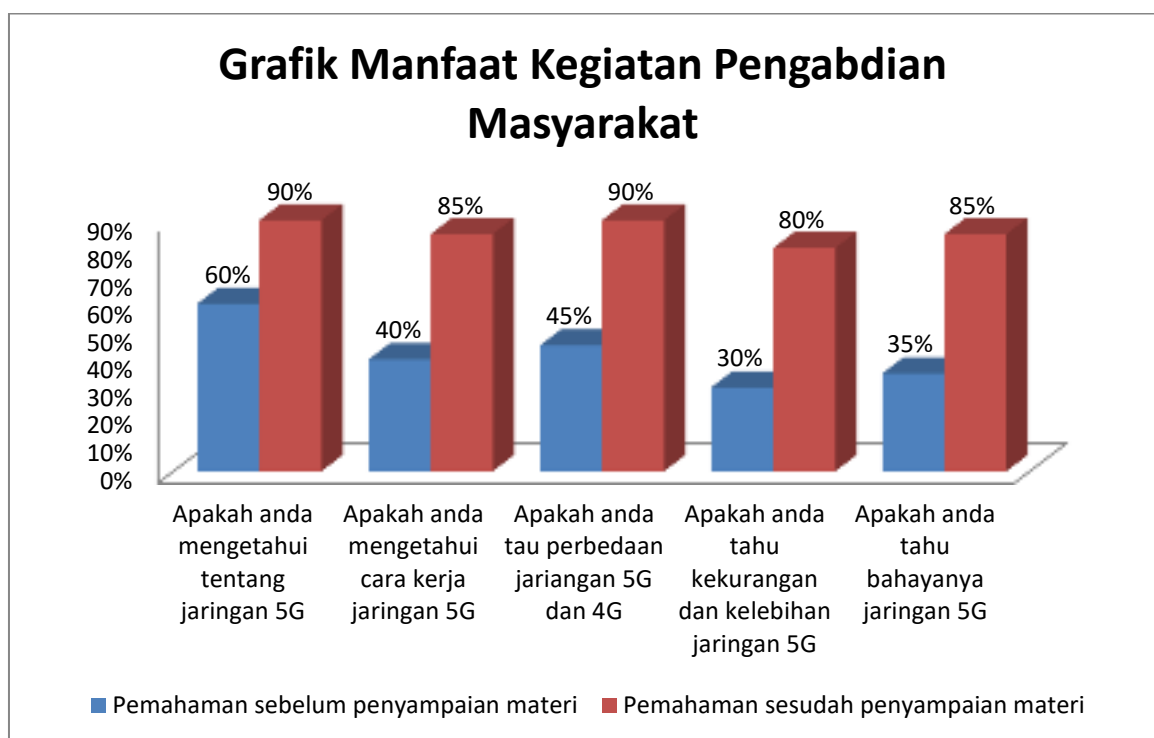
Hasil dari kegiatan yang sudah dilaksanakan berupa press release yang sudah terbit di web Republika.co.id dengan link sebagai berikut:

<https://www.republika.co.id/berita/r0n6ah423/pentingnya-perkembangan-jaringan-5g-di-indonesia> .Dengan adanya kegiatan tersebut diharapkan anak-anak didik di Panti Asuhan

Darussalam Depok dapat memahami terkait materi yang disampaikan serta dapat mengetahui perkembangan jaringan internet.

### IV. MANFAAT YANG DIPEROLEH (*OUTCOME*)

Manfaat yang dirasakan bagi peserta pada kegiatan pengabdian masyarakat dengan materi sosialisasi jaringan 5G tentunya pengetahuan jadi bertambah apalagi teknologi semakin canggih dan perkembangannya sangat cepat, peserta jadi mengetahui perkembangan jaringan internet dari waktu ke waktu, cara kerja jaringan 5G, kelebihan, kekurangan serta bahaya dari jaringan 5G. dimana dengan perkembangan jaringan generasi 5G ini sangat dikhawatirkan anak remaja dan dewasa terbawa dalam gaya hidup trend saat ini, sementara dari segi kebutuhan sudah jelas alat komunikasi 5G ini merupakan barang mahal, sedangkan dari sisi finansial sudah tentu sangat bertolak belakang dengan keadaan di Yayasan Darussalam.



**Gambar 3. Grafik manfaat kegiatan Pengabdian Masyarakat**

Dari grafik diatas sangat terlihat manfaat dari kegiatan PM dengan materi yang disampaikan kepada peserta, dimana seluruh peserta jadi lebih tahu tentang perkembangan komunikasi jaringan internet, kelebihan, kekurangan serta bahayanya jaringan 5G yang baru launching bulan Mei 2021 kemrin. Kegiatan berjalan lancar dari awal sampai akhir tentunya itu merupakan hasil kerjasama antara panita, pengurus panti dan juga para peserta. Kontribusi inilah yang diharapkan khususnya oleh pengurus panti agar kegiatan tersebut bisa dilakukan secara terencana kedepannya, guna menambah wawasan kepada para peserta yang ada di panti asuhan Darussalam Depok.

## V. REALISASI BIAYA

Biaya yang dikeluarkan dalam kegiatan pengabdian masyarakat tersaji dalam bentuk tabel sebagai berikut:

**Tabel 1. Realisasi biaya pengabdian masyarakat**

| HONOR                                       |                           |        |        |            |                  |
|---------------------------------------------|---------------------------|--------|--------|------------|------------------|
| No                                          | Item Honor Kegiatan       | Volume | Satuan | Honor (Rp) | Total (Rp)       |
| 1                                           | Dokumen dan Laporan       | 1      | Lembar | 200.000    | 200.000          |
| 2                                           | Pengeluaran Tidak Terduga | 1      |        | 250.000    | 250.000          |
| <b>Total Honor</b>                          |                           |        |        |            | <b>450.000</b>   |
| BELANJA BAHAN                               |                           |        |        |            |                  |
| No                                          | Item Bahan                | Volume | Satuan | Honor (Rp) | Total (Rp)       |
| 1                                           | Kertas A4                 | 2      | Lembar | 50.000     | 100.000          |
| 2                                           | ATK                       |        |        | 50.000     | 50.000           |
| 3                                           | Souvenir Peserta          | 20     | Pcs    | 100.000    | 2.000.000        |
| 4                                           | Doorprise                 | 4      | Pcs    | 100.000    | 400.000          |
| <b>Total Belanja Bahan</b>                  |                           |        |        |            | <b>2.550.000</b> |
| BELANJA BARANG NON OPERASIONAL              |                           |        |        |            |                  |
| No                                          | Item Bahan                | Volume | Satuan | Honor (Rp) | Total (Rp)       |
| 1                                           | Cetak Spanduk             | 1      | Lembar | 50.000     | 50.000           |
| 2                                           | Cetak Dokumentasi         | 5      | Lembar | 30.000     | 150.000          |
| <b>Total Belanja Barang Non Operasional</b> |                           |        |        |            | <b>200.000</b>   |
| BIAYA PERJALANAN                            |                           |        |        |            |                  |
| No                                          | Item Bahan                | Volume | Satuan | Honor (Rp) | Total (Rp)       |
| 1                                           | Kuota Internet            | 20     | GB     | 50.000     | 1.000.000        |
| <b>Total Biaya Perjalanan</b>               |                           |        |        |            | <b>1.000.000</b> |
| <b>Total Keseluruhan</b>                    |                           |        |        |            | <b>4.200.000</b> |

## **VI. KESIMPULAN DAN SARAN**

### **6.1 Kesimpulan**

Kegiatan pengabdian yang sudah dilaksanakan berjalan dengan lancar dan hampir semua peserta mengikuti dan menjadi lebih tahu perkembangan jaringan internet. Keberhasilan kegiatan ini ditunjukkan antara lain oleh:

- a. Adanya kesesuaian materi yang disampaikan dengan pemahaman kepada peserta terkait perkembangan teknologi komunikasi khususnya perkembangan jaringan internet.
- b. Adanya respon yang positif dari peserta dan pengurus dengan adanya permintaan untuk melakukan kegiatan pengabdian di setiap semesternya di Panti Asuhan Darussalam.

### **6.2 Saran**

Saran yang ingin disampaikan adalah diharapkan peserta dapat mengetahui perkembangan teknologi komunikasi khususnya jaringan internet yang semakin berkembang, kelebihan, kekurangan serta bahayanya jaringan 5G. Dimana anak remaja ataupun dewasa biasanya akan mengikuti trend saat ini terkait dalam penggunaan seluler serta jaringan yang memadai untuk dijadikan gaya hidup, namun dalam hal ini khususnya bagi anak-anak remaja dan dewasa yang ada di panti asuhan tentu saja tidak menjadi suatu keharusan memiliki selular dengan jaringan generasi 5G. sementara dari segi kebutuhan sudah jelas alat komunikasi 5G ini merupakan barang mahal, sedangkan dari sisi finansial sudah tentu sangat bertolak belakang dengan keadaan di Yayasan Darussalam.

## DAFTAR PUSTAKA

- [1] Wijaya A, 2021 Perkembangan Teknologi 5G *Univ. Pendidik. Indones.* **1**, 1 p. 2–5.
- [2] Setyowati E Suranegara G M and Jannah F R, 2021 Potensi Pemanfaatan Teknologi 5G Guna Mendukung Pembelajaran Daring *Integr. (Information Tecknology Vocat. Educ.* **3**, 1 p. 1–5.
- [3] Dahlan, 1997., Pemerataan Informasi, Komunikasi dan Pembangunan (Pidato Pengukuhan Guru Besar Tetap Ilmu Komunikasi), Jakarta: Fisip Universitas Indonesia, h.2
- [4] Admaja, Awangga Febian Surya 2015., Kajian Awal 5G Indonesia 5G Indonesia Early Preview, Jakarta: Buletin Pos dan Telekomunikasi
- [5] Raharja, FI.(2019). Bijak menggunakan media sosial di kalangan pelajar menurut undang-undang nomor 19 tahun 2016 tentang informasi dan transaksi elektronik

## LAMPIRAN

### Lampiran A. Dokumentasi Absen Panitia

| DAFTAR HADIR PANITIA PM PADA YAYASAN PANTI ASUHAN DARUSSALAM DEPOK<br>FAKULTAS TEKNIK DAN INFORMATIKA UNIVERSITAS BINA SARANA INFORMATIKA<br>TANGGAL 25 September 2021 |           |                            |                              |               |                                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------|----------------------------|------------------------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Tanggal                                                                                                                                                                | NPM       | Nama Lengkap               | Email                        | No. Telp      | Photo Kehadiran (image)                                                               |
| 8/25/2021 10:00:02                                                                                                                                                     | 201203310 | Rahmat Hikayat, M.Kom      | rahmat.hikayat@bsi.ac.id     | 08166765027   |    |
| 9/25/2021 9:14:28                                                                                                                                                      | 201503934 | Linda Silwanik S.S., M.Hum | linda.silwanik@bsi.ac.id     | 081954742703  |    |
| 8/25/2021 10:15:57                                                                                                                                                     | 201104120 | Latengka Paupi, M.Kom      | latengka@bsi.ac.id           | 081275219443  |    |
| 9/25/2021 8:30:02                                                                                                                                                      | 201303145 | Eli Nurhasani, M.Kom       | eli.nur@bsi.ac.id            | 081210718476  |    |
| 8/25/2021 8:17:28                                                                                                                                                      | 19201035  | Azzahra Dwi Novia R        | Azzahradwino29@gmail.com     | 085516765109  |  |
| 9/25/2021 11:35:58                                                                                                                                                     | 19200474  | Rahayu Pamama Sari         | rahayupamamasari70@gmail.com | 089776790905  |  |
| 9/25/2021 10:39:39                                                                                                                                                     | 19201017  | Teguh Fajar H              | hokogu10@gmail.com           | 0565837034887 |  |

Lampiran B. Absen Peserta



Sosialisasi Jaringan Pada Yayasan Panti Asuhan Darussalam  
Depok Dengan Tema "5G, Apa Dan Untuk Siapa?"

| No | Nama                   | Tanda tangan |
|----|------------------------|--------------|
| 1  | Adro Kamillah          |              |
| 2  | Nikita Ananda . S .    |              |
| 3  | Dewi Sekar Ayu         |              |
| 4  | Amya Iestari Putri     |              |
| 5  | Rafwa Harum            |              |
| 6  | Fatimah Az Zahra       |              |
| 7  | Chesca Bella Wijayanti |              |
| 8  | Dian M                 |              |
| 9  | Anissa Amalia          |              |
| 10 | M. Raihan . F          |              |
| 11 | Satria Muhamda         |              |
| 12 | M. Dwi Rangga          |              |
| 13 | Riffai Darmawan        |              |
| 14 | Rano Anasrini . P      |              |
| 15 | Asyadam . M . C        |              |
| 16 | Irfan mardiansyah      |              |
| 17 | M. Firdausi            |              |

Lampiran C. Surat Keterangan Mitra/Instansi



**PANTI SOSIAL ASUHAN ANAK YATIM PIATU  
YAYASAN DARUSSALAM DEPOK TIMUR**

Notaris: Budi Arjono, SH. Nomor 558 Tgl. 30-11-2017

Rekening Bank Mandiri ITC Depok: 157.00.0046517.0 an. Yayasan Darussalam

Rekening BRI Unit Depok Timur: 0946.01.033559-53-5 an. PSAA Darussalam

Alamat: Jl. Bojong Raya No. 45 RT 004/020, Baktijaya Depok 16418

Telp. 021-7782 5046 Email: sumamp.darussalam@yahoo.co.id

**SURAT KETERANGAN**

Nomor: 1X.14/1/Y001/0121

Ketua Panti Asuhan Yayasan Darussalam Depok, dengan ini menerangkan bahwa:

Nama Lembaga : Universitas Bina Sarana Informatika  
Fakultas : Fakultas Teknik dan Informatika  
Alamat : Jl. Kramat Raya No.98, RW.9, Kwitang, Kec. Senen,  
Kota Jakarta Pusat, Daerah Khusus Ibukota Jakarta 10450

Telah melaksanakan Pengabdian Masyarakat pada:

Hari : Sabtu  
Tanggal : 25 September 2021  
Waktu : 14.00 s/d 16.00  
Tema : Sosialisasi Jaringan Pada Yayasan Panti Asuhan Darussalam Depok  
Dengan Tema "5G, Apa Dan Untuk Siapa?"  
Tempat : Yayasan Darussalam Depok  
Jl. Kampung Bojong No.45, Bakti Jaya, Kec. Sukmajaya,  
Kota Depok, Jawa Barat 16418

Dengan susunan panitia sebagai berikut :

|                  |                                                                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Penanggung Jawab | Dr. Mochamad Wahyudi MM, M.Kom, M.Pd.                                                                                                             |
| Ketua Pelaksana  | Rahmat Hidayat, M.Kom                                                                                                                             |
| Anggota          | Endang Sri Palupi, M.Kom<br>Ela Nurelani, M.Kom<br>Junianto Sidauruk, S.S., M.Hum<br>Ardianti Dwi Novia R<br>Rahayu Purnama Sari<br>Teguh Fajar H |

Depok, 26 September 2021

Ketua Yayasan Darussalam



H. Dzulkifli

## Lampiran D. Luaran PM (press release yang sudah terbit)



Link press release: <https://www.republika.co.id/berita/r0n6ah423/pentingnya-perkembangan-jaringan-5g-di-indonesia>

Lampiran E. Dokumentasi Kegiatan Pengabdian Masyarakat Minimal 5 Foto Yang Berbeda dengan Caption.



Tutor sedang menyampaikan materi kepada peserta



Diskusi peserta saat diberikan sesi tanya jawab oleh tutor



Kondisi dilapangan dengan menerapkan jaga jarak



Penyerahan cendera mata kepada anak-anak Panti Asuhan Darussalam Depok



Photo panitia saat mendengarkan materi dari tutor





# SERTIFIKAT



*Diberikan Kepada*

**Juniato Sidauruk, S.S., M.Hum.**

**Sebagai Tim Tutor**

Pengabdian Masyarakat yang diadakan di Yayasan Darussalam dan diselenggarakan oleh Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat UBSI pada tanggal 25 September 2021 dengan materi Sosialisasi Jaringan Pada Yayasan Panti Asuhan Darussalam Depok Dengan Tema "5G, Apa Dan Untuk Siapa?".



Jakarta, 2 Oktober 2021  
Ketua LPPM  
Universitas Bina Sarana Informatika

  
Taufik Baidawi, M.Kom

**SURAT TUGAS**  
**No.0371/C.01/LPPM-UBSI/IX/2021**

Tentang  
Panitia Pengabdian Masyarakat LPPM UBSI

Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat, dengan ini menugaskan :

|                  |                                                                                                                                                   |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Penanggung Jawab | Dr. Mochamad Wahyudi, MM, M.Kom, M.Pd                                                                                                             |
| Ketua Pelaksana  | Rahmat Hidayat M.Kom                                                                                                                              |
| Anggota          | Ela Nurelasari M.Kom<br>Endang Sri Palupi M. Kom<br>Juniato Sidauruk S.S., M.Hum.<br>Ardianti Dwi Novia R<br>Rahayu Purnama Sari<br>Teguh Fajar H |

Bertanggung jawab terhadap jalanya acara dari awal s/d akhir sebagai Panitia Pengabdian Masyarakat UBSI berupa Sosialisasi Jaringan Pada Yayasan Panti Asuhan Darussalam Depok Dengan Tema "5G, Apa Dan Untuk Siapa?" masa penugasan pada:

Tanggal : 25 September 2021

Tempat : Aula Yayasan Panti Asuhan Darussalam Depok  
Jl. Kampung Bojong No.65, Bakti Jaya,sukmajaya

Surat tugas dibuat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya. Agar dilaksanakan dengan sebaik-baiknya.

Jakarta, 2 September 2021

Ketua LPPM

Universitas Bina Sarana Informatika



LEMBAGA PENELITIAN DAN PENGABDIAN MASYARAKAT

Taufik Baidawi, M.Kom

Tembusan

- Rektor UBSI
- Arsip
- Ybs