

PROPOSAL PENGABDIAN MASYARAKAT



PELATIHAN DIGITAL DALAM OPTIMASI PENGGUNAAN GOOGLE FORM BAGI JPRMI JAKARTA (JARINGAN PEMUDA DAN REMAJA MESJID INDONESIA)

Oleh:

Sita Anggraeni, M.Kom (201709266/0328108103)

Syaifur Rahmatullah, M.Kom (201507211/0320108802)

Achmad Rifai, M.Kom (201708227/0311058701)

Setiaji, M.Kom (201803042/1104128702)

Aditya Pradhana (12210713)

Gilang Rizky Ramadhan (12210752)

Raditya Prayuda (12210760)

Eko Budi Sujarwanto (12210727)

Hendi Irawan (12210713)

**FAKULTAS TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS NUSA MANDIRI**

FEBRUARI

2022

HALAMAN PENGESAHAN

1. Judul : PELATIHAN DIGITAL DALAM OPTIMASI
PENGUNAAN GOOGLE FORM BAGI JPRMI JAKARTA
(JARINGAN PEMUDA DAN REMAJA MESJID
INDONESIA)
2. Mitra : Jaringan Pemuda Dan Remaja Mesjid Indonesia
3. Ketua Pelaksana
- a. Nama Lengkap : Sita Anggraeni M.KOM
 - b. Jenis Kelamin : Perempuan
 - c. NIP : 201709266
 - d. Jabatan Fungsional : Lektor
 - e. Program Studi : Teknik Informatika (S1)
 - f. Email : sita.sia@nusamandiri.ac.id
4. Jumlah Anggota : 8
Nama Anggota : Syaifur Rahmatullah Abdul R M.Kom
Achmad Rifai M.Kom
Setiaji M.Kom
- Mahasiswa yang terlibat : 5 Orang
5. Biaya : Rp.3.910.000,-

Jakarta, 8 Februari 2022

Mengetahui
Rektor Universitas Nusa Mandiri



Dr. H. Didi Riama, S.Si, MM, M.Kom

Ketua Pelaksana

Sita Anggraeni M.KOM

Menyetujui,

Ketua LPPM Universitas Nusa Mandiri



Andi Saryoko, M.Kom

DAFTAR ISI

COVER.....	Error! Bookmark not defined.
HALAMAN PENGESAHAN.....	Error! Bookmark not defined.
RINGKASAN.....	ii
DAFTAR ISI	iii
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Analisis Situasi	1
1.2. Identifikasi Masalah Mitra	4
1.3. Solusi Permasalahan	4
1.4. Rencana Pelaksanaan.....	5
BAB II TARGET DAN LUARAN.....	7
2.1. Target.....	7
2.2. Luaran.....	7
BAB III METODE PENGABDIAN MASYARAKAT	9
BAB IV BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN	10
4.1. Anggaran Biaya	11
4.2. Jadwal Kegiatan.....	11
DAFTAR PUSTAKA	12

BAB I

PENDAHULUAN

1.1. Analisis Situasi

Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia atau JPRMI , bermula dari keinginan aktivis pemuda atau remaja masjid untuk bekerjasama , serta bentuk keprihatinan atas kondisi perkembangan institusi pemuda remaja masjid dewasa ini . Banyak fakta ditemukan , ada organisasi pemuda dan remaja masjid (OPRM) namun tidak ada pengurusnya , jika ada OPRM memiliki pengurus namun tidak memiliki agenda kegiatan , dan lainnya.



Gambar 1. Google Map Lokasi Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI)



Gambar 2. Logo dari Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI)



Gambar 3. Twitter dari Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI)



Gambar 4. Kegiatan oleh Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI)

Pada gambar empat banyak di tampilkan beberapa kegiatan atau program unggulan dari Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) diantaranya menyediakan Dapur Indonesia untuk Palestina, kegiatan keilmuan di beberapa masjid dengan mengundang Ustadz membahas suatu tema, acara nonton bareng, kemudian Roadshow kegiatan workshop pembinaan remaja masjid hingga pesantren Ramadhan.

Masa pandemi tidak menyurutkan sebuah organisasi dalam beraktifitas diantaranya banyaknya kegiatan yang diselenggarakan oleh Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI). Banyaknya kegiatan tersebut membuat Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) kewalahan dalam pengolahan data, oleh karena itu dibutuhkan teknologi yang mampu mengolah dan menyimpan pendataan peserta dalam sebuah kegiatan, mengkoordinasi data tersebut sebelum kegiatan dari pendaftaran berupa formulir hingga setelah kegiatan yakni penyebaran kuisisioner untuk evaluasi kegiatan tersebut dan dilakukan secara online dengan membagikan sebuah link dari secara online, Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) tidak memiliki wadah penyimpanan sehingga membutuhkan wadah untuk menyimpan data dari berbagai kegiatan secara online dan realtime. Para pengurus Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) bisa memanfaatkan fitur formulir secara online dalam pendataan peserta pada sebuah kegiatan, sehingga penggunaan waktu menjadi efektif dan efisien.

Teknologi yang dibutuhkan dalam sebuah kegiatan , dapat membantu mengorganisir data baik yang masuk dan keluar dengan lebih baik untuk kebutuhan dimasa kedepannya. Dengan hadirnya google form akan menyimpan data dalam google drive secara otomatis serta data tersebut bisa dipastikan tidak akan hilang dan rusak [1] . Google Form merupakan sebuah layanan Google yang bisa digunakan untuk membuat survey secara online. Para pengurus Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) bisa memanfaatkan fitur formulir dalam pendataan peserta sebuah kegiatan , Google memang telah banyak melakukan inovasi pada berbagai platformnya misalnya dengan menghadirkan Google Docs di mana salah satunya memiliki fitur berupa Google Form dan bisa digunakan untuk membuat kuesioner, juga dalam pembuatan formulir pendaftaran online, quick count pendapat, dan lain sebagainya [2] .

Banyak sekali kelebihan dari Google Form [3] diantaranya adalah menghemat biaya, karena tak perlu lagi adanya cetakan kertas, kemudian hemat waktu dan tenaga karena Google Formulir dapat dibagikan melalui email atau melalui tautan dengan orang lain, terakhir data tersimpan dengan aman, setiap tanggapan peserta kegiatan akan disimpan di Google Drive , sehingga Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) tak perlu khawatir data akan tercecer dan hilang.

Berdasarkan latar belakang di atas, kami dari kalangan akademisi melakukan pengabdian masyarakat dalam bentuk penyuluhan memberikan pengarahan kepada Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) berupa Optimasi penggunaan Google Form dari pembuatan dari awal beserta penjelasan mengenai fungsi dari pendataan formulir online hingga kuisisioner secara online, sehingga setiap kegiatan yang diselenggarakan oleh Jaringan Pemuda & Remaja

Masjid Indonesia (JPRMI) dapat berjalan baik dan tersimpan datanya untuk kebutuhan organisasi.

1.2. Identifikasi Masalah Mitra

Identifikasi masalah pada Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) adalah sebagai berikut:

1. Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) kewalahan dalam pengolahan data dalam berbagai kegiatan yang diselenggarakan
2. Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) tidak memiliki sebuah wadah penyimpanan data yang aman secara online dan realtime dari berbagai kegiatan yang diselenggarakan

1.3. Solusi Permasalahan

Berdasarkan identifikasi masalah yang dihadapi oleh Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI), kami dari dosen Universitas Nusa Mandiri Prodi Informatika mencoba menawarkan solusi. Solusi permasalahan disajikan dalam tabel di bawah ini.

Tabel 1. Solusi Permasalahan

Permasalahan	Solusi	Keterangan
Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) kewalahan dalam pengolahan data dalam berbagai kegiatan yang diselenggarakan	Memberikan pengenalan mengenai apa itu Google Form dengan beberapa fitur yang tersedia seperti membuat pendaftaran formulir online dan kuisioner online	Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) memahami fungsi Google Form beserta fiturnya dan mampu mempraktekkannya dalam berbagai kagiatan organisasi
Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) tidak memiliki sebuah wadah penyimpanan data yang aman secara online dan realtime dari berbagai kegiatan yang diselenggarakan	Memberikan penjelasan mengenai bagaimana penyimpanan dalam google drive serta penggunaannya secara online dan realtime	Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) memahami bagaimana penyimpanan dalam google drive beserta penggunaannya dalam berbagai bentuk dokumen

1.4. Rencana Pelaksanan

A. Bentuk Kegiatan

Bentuk kegiatan yang akan dilakukannya dalam Pengabdian Masyarakat ini adalah melalui pelatihan digital mengenai Optimasi Google Form bagi Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) untuk berbagai kegiatan yang diselenggarakan sehingga terdata secara cepat dan realtime, dalam Teknik yang digunakan dalam menyampaikan materi Pengabdian Masyarakat adalah dengan menggunakan alat bantu multimedia berupa laptop yang sudah terinstal aplikasi Zoom dan menggunakan WhatsApp Web, dan modul.

Berikut link Zoom untuk Pengabdian Masyarakat Remaja Mesjid berlangsung :

Time: Mar 27, 2022 09:00 AM Jakarta

Join Zoom Meeting

<https://us04web.zoom.us/j/79857246828?pwd=1jQBY2sLhLdsAAyp-xYOtMoh0H6my-.1>

Meeting ID: 798 5724 6828

Passcode: wQA9nG

B. Target Peserta

Peserta terdiri dari Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI), dengan jumlah peserta sebanyak 20 orang. Fasilitas yang akan diberikan oleh Prodi Informatika Universitas Nusa Mandiri Jakarta bagi peserta adalah sebagai berikut:

1. Materi Power Point “Pelatihan Digital Optimasi Google Form”
2. Sertifikat
3. Kuota Internet
4. Souvenir

C. Waktu Pelaksanaan

Pengabdian kepada Masyarakat ini akan diadakan pada:

Hari : Sabtu dan Minggu

Tanggal : 26-27 Maret 2022

Waktu : 09.00 – 12.00

Tempat : Via Virtual Aplikasi Zoom dan WhatsApp Group (PM Online)

Susunan panitia kegiatan pengabdian masyarakat, sebagai berikut:

Penanggung Jawab : Dr. Dwiza Riana, S.Si, MM, M.Kom

Ketua Pelaksana : Sita Anggraeni, M.Kom

Tutor : Syaifur Rahmatullah, M. Kom

Anggota: : Achmad Rifai, M. Kom

Setiaji, M. Kom

Anggota Mahasiswa : Aditya Pradhana
Gilang Rizky Ramadahan
Raditya Prayuda
Eko Budi Sujarwanto
Hendi Irawan

BAB II

TARGET DAN LUARAN

2.1. Target

Dari pengabdian masyarakat ini, Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) dapat memahami fungsi Google Form, bagaimana fiturnya serta bagaimana hasil penyimpanannya pada Google Drive yang aman dan realtime.

2.2. Luaran

Luaran kegiatan pengabdian masyarakat ketika sudah selesai dilaksanakan memiliki rencana target capaian luaran sebagai berikut:

Tabel 2. Target Luaran

No	Jenis Luaran	Indikator Capaian	Status Capaian
1	Publikasi di jurnal ilmiah cetak atau elektronik	Artikel di Jurnal Internasional	Tidak ada
		Artikel di Jurnal Nasional Terakreditasi	Ada
		Artikel di Jurnal Nasional Tidak Terakreditasi	Tidak ada
2	Artikel ilmiah dimuat di prosiding cetak atau elektronik	Internasional	Tidak ada
		Nasional	Tidak ada
		Lokal	Tidak ada
3	Artikel di media masa cetak atau elektronik	Nasional	Tidak ada
		Lokal	Ada
4	Dokumentasi pelaksanaan	Video kegiatan	Ada
5	(Keynote Speaker/Invited) dalam temu ilmiah	Internasional	Tidak ada
		Nasional	Tidak ada
		Lokal	Ada
6	Pembicara tamu (Visiting Lecturer)	Internasional	Tidak ada
7	Kekayaan Intelektual (KI)	Paten	Tidak ada
		Paten Sederhana	Tidak ada
		Perlindungan Varietas Tanaman	Tidak ada
		Hak Cipta	Tidak ada
		Merk Dagang	Tidak ada
		Rahasia Dagang	Tidak ada
Desain Produk Industri	Tidak ada		

		Indikasi Geografis	Tidak ada
8	Buku Buku ber ISBN		Tidak ada
9	Book chapter		Tidak ada
10	Mitra Non Produktif	Pengetahuannya meningkat	Ada
		Keterampilannya meningkat	Ada
		Kesehatannya meningkat	Tidak ada
		Pendapatannya meningkat	Tidak ada
		Pelayanannya meningkat	Ada
11	Mitra Produktif Ekonomi/Perguruan Tinggi	Pengetahuannya meningkat	Tidak ada
		Keterampilannya meningkat	Tidak ada
		Kualitas produknya meningkat	Tidak ada
		Jumlah produknya meningkat	Tidak ada
		Jenis produknya meningkat	Tidak ada
		Kapasitas produksi meningkat	Tidak ada
		Berhasil melakukan ekspor	Tidak ada
		Berhasil melakukan pemasaran antar Pulau	Tidak ada
		Jumlah aset meningkat	Tidak ada
		Jumlah omsetnya meningkat	Tidak ada
		Jumlah tenaga kerjanya meningkat	Tidak ada
		Kemampuan manajemennya meningkat	Tidak ada
		Keuntungannya meningkat	Tidak ada
		Income generating PT meningkat	Tidak ada
		Produk tersertifikasi	Tidak ada
Produk terstandarisasi	Tidak ada		
Unit usaha berbadan hukum	Tidak ada		
Jumlah wirausaha baru mandiri	Tidak ada		

BAB III

METODE PENGABDIAN MASYARAKAT

Metode pengabdian masyarakat terdiri dari tahapan-tahapan kegiatan yang dilaksanakan untuk menyelesaikan permasalahan. Tahapan-tahapan tersebut antara lain:

1. Analisa Kebutuhan

Analisa kebutuhan dilakukan dengan melakukan komunikasi kepada Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) mengenai permasalahan mereka untuk membantu berbagai kegiatan yang diselenggarakan

2. Pembuatan Proposal

Proposal dibuat dan diajukan kepada LPPM melalui aplikasi Says tiga minggu sebelum pelaksanaan.

3. Pembuatan modul atau materi

Modul atau materi dibuat dengan menyesuaikan kebutuhan dari Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) sehingga diharapkan dapat menjadi solusi dalam menghadapi permasalahan yang ada.

4. Persiapan Pelaksanaan Pengabdian

Persiapan pelaksanaan pengabdian dilakukan dengan mengadakan rapat pra acara dengan panitia internal dan para Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) yang dilakukan melalui Video Zoom Conference.

5. Pelaksanaan Pengabdian

- a. Memaparkan tentang bagaimana memahami penggunaan Google Form beserta fiturnya dalam penggunaannya
- b. Memaparkan bagian penyimpanan dari hasil Google Form ke dalam Google drive tanpa tercecer dan hilang dan mudah digunakan kembali untuk keperluan organisasi
- c. Tanya jawab dan diskusi

6. Penyusunan Laporan

Penyusunan laporan berisi mengenai uraian laporan kegiatan Pengabdian Masyarakat yang telah berlangsung dan melampirkan bukti dokumentasi serta quisioner dan juga publikasi dari kegiatan tersebut.

BAB IV
BIAYA DAN JADWAL KEGIATAN

4.1. Anggaran Biaya

Rencana anggaran biaya dalam melaksanakan kegiatan pengabdian pada masyarakat, sebagai berikut:

Tabel 2. Rencana Anggaran Pembiayaan

No	Uraian	Qty	Harga	Jumlah
1	Pembuatan Sertifikat Peserta dan Tutor (28 peserta)	28	Rp. 10.000	Rp. 280.000
2	Kuota Internet Panitia	8	Rp. 150.000	Rp. 1.200.000
4	Souvenir Untuk Remaja Masjid	1	Rp 430.000	Rp 430.000
5	Souvenir Untuk Peserta	20	Rp. 50.000	Rp. 1.000.000
6	Kuota Internet Peserta	20	Rp 50.000	Rp 1.000.000
Total				Rp. 3.910.000

4.2. Jadwal Kegiatan

Jadwal rencana kegiatan selama kegiatan pengabdian bagi para Jaringan Pemuda & Remaja Masjid Indonesia (JPRMI) dijelaskan dalam tabel di bawah ini.

Tabel 3. Jadwal Kegiatan Pengabdian

No	Kegiatan	Bulan			
		1	2	3	4
1	Survey Lapangan dan Analisa Kebutuhan				
2	Pengajuan Izin				
3	Pembuatan Proposal				
4	Pembuatan Modul				
5	Persiapan Pelaksanaan				
6	Pelaksanaan				
7	Penyusunan Laporan Akhir				

8	Publikasi Hasil kedalam media masa dan Jurnal Abdimas				
---	--	--	--	--	--

DAFTAR PUSTAKA

- [1] E. Obeit Choiri, “Mengenal Google Form: Pengertian, Kegunaan & Pembuatan,” <https://qwords.com/>, 2020. <https://qwords.com/blog/mengenal-google-form/> (accessed Sep. 27, 2021).
- [2] Effendi, “Apa itu Google Form? Mengenal Pengertian Google Form,” <https://www.nesabamedia.com/>, 2021. <https://www.nesabamedia.com/pengertian-google-form/> (accessed Sep. 27, 2021).
- [3] A. Ramadhan, “Kelebihan dan Kekurangan Google Form,” <https://www.pcplus.co.id/>, 2021. <https://www.pcplus.co.id/2020/09/kelebihan-dan-kekurangan-google-form/> (accessed Sep. 27, 2021).