



Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir* Di SDN Batangkaluku

Wiwik Wiji Astuti¹

Pendidikan Biologi, STKIP Pembangunan Indonesia

Informasi Artikel

Sejarah Artikel
Diterima Mei 2021
Disetujui Juni 2021
Dipublikasi Juli 2021

ABSTRAK

Pengabdian pada masyarakat ini dilakukan dengan tujuan untuk meningkatkan pengetahuan dan keterampilan guru dalam memanfaatkan aplikasi *Google Formulir* pada kegiatan pembuatan soal. Pengabdian pada masyarakat ini dilakukan pada bulan Nopember 2020. Pelaksanaan pengabdian pada masyarakat ini dilaksanakan dengan metode persentasi, pelatihan, dan evaluasi. Adapun kesimpulan yang diperoleh melalui kegiatan pengabdian pada masyarakat ini yaitu; 1) meningkatkan pengetahuan dan pemahaman guru di SDN Batangkaluku tentang aplikasi *Google Formulir*, 2) meningkatkan kemampuan guru di SDN Batangkaluku dalam membuat soal menggunakan aplikasi *Google Formulir*.

Kata Kunci: Pelatihan, Soal, *Google Formulir*

This community service is carried out with the aim of increasing the knowledge and skills of teachers in utilizing the Google Forms application in question-making activities. This community service was carried out in November 2020. The implementation of this community service was carried out using the presentation, training, and evaluation methods. The conclusions obtained through this community service activity are; 1) improve the knowledge and understanding of teachers at SDN Batangkaluku about the Google Forms application, 2) improve the ability of teachers at SDN Batangkaluku in making questions using the Google Forms application.

Keywords:

Training, Question, Google Form,

Alamat Koresponden:

Pendidikan Biologi, STKIP Pembangunan Indonesia
Email: wiwikwijastuti@gmail.com

PENDAHULUAN

Pendidikan merupakan salah satu sektor yang sangat penting dalam pembangunan suatu bangsa. Melalui pendidikan, kualitas sumber daya manusia (SDM) dapat ditingkatkan. Sehingga diharapkan nantinya dapat memberikan kontribusi terhadap kemajuan bangsa.

Dunia pendidikan tidak terlepas dari peran profesional guru sebagai tenaga pendidik. Melalui tangan-tangan seorang guru dapat dilahirkan generasi penerus bangsa yang tidak hanya mahir dalam berbagai bidang keilmuan tetapi juga memiliki akhlak dan budi pekerti luhur.

Merujuk pada realita tersebut, maka perhatian dan peran pemerintah sangat dibutuhkan untuk mendukung kelancaran tugas seorang guru

dalam menjalankan tugas profesionalnya. Berbagai bentuk kegiatan dan pelatihan dasar sangat dibutuhkan untuk menambah wawasan dan keterampilan seorang guru dalam mengembangkan kemampuan diri. Hal ini sesuai dengan Pasal 10 ayat (1) Undang-Undang Nomor 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen mengamanatkan bahwa Guru harus memiliki kompetensi pedagogik, kompetensi kepribadian, kompetensi sosial, dan kompetensi profesional.

Seiring dengan situasi dan kondisi wabah Covid 19 yang melanda seluruh negara secara global, maka proses pembelajaran dilakukan secara daring (dalam jaringan) dengan mengikuti serangkaian aturan protokol kesehatan yang telah ditetapkan oleh pemerintah.

SDN Batangkaluku merupakan salah satu sekolah dasar di Kabupaten Gowa yang menerapkan proses pembelajaran secara daring selama masa pandemi Covid 19. Pelaksanaan proses pembelajaran yang dilakukan oleh guru-guru di SDN Batangkaluku sebagian besar dilakukan dengan menggunakan aplikasi Google Classroom. Setiap materi pelajaran dan tugas siswa diberikan melalui aplikasi Google Classroom. Untuk mendukung kelancaran proses pengiriman materi,

tugas ataupun soal ujian tersebut, diperlukan adanya pengetahuan tambahan bagi guru-guru di SDN Batangkaluku mengenai aplikasi yang tepat yaitu aplikasi Google Formulir. Dalam hal ini, aplikasi Google Formulir dapat membantu guru-guru dalam membuat soal ujian dan proses pemeriksaan hasil ujian siswa terutama dalam rangka menjelang persiapan Ujian Akhir Semester.

Google Formulir merupakan salah satu sistem berupa template formulir yang dapat dimanfaatkan untuk tujuan mendapatkan informasi pengguna. Aplikasi ini bekerja di dalam penyimpanan Google Drive, template ini sangat mudah dipahami dan digunakan. Syarat untuk menggunakannya hanya memiliki akun Google saja bagi pengolah atau pembuat formulir (Rahardja Untung, Ninda Lutfiani, Moh. Sandi Alpansuri 2018).

Menurut Mardiana Tria, Arif Wiyat Purnanto (2017), Google Form adalah salah satu aplikasi berupa template formulir atau lembar kerja yang dapat dimanfaatkan secara mandiri ataupun bersama-sama untuk tujuan mendapatkan informasi pengguna. Aplikasi ini bekerja di dalam penyimpanan awan Google Drive bersama aplikasi lainnya seperti Google Sheet, Google Docs, dan pengayaan lainnya. Sejalan dengan pendapat Batubara Hamdan Husein (2016), Google Form merupakan salah satu komponen layanan Google Docs. Aplikasi ini sangat cocok untuk mahasiswa, guru, dosen, pegawai kantor dan professional yang senang membuat quiz, form dan survey online.

Menurut Batubara Hamdan Husein, Dessy Noor Ariani (2016), manfaat Google Formulir dalam dunia pendidikan adalah sebagai berikut:

- 1) Memberikan tugas latihan/ ulangan online melalui laman website
- 2) Mengumpulkan pendapat orang lain melalui laman website
- 3) Mengumpulkan berbagai data siswa/ guru melalui halaman website
- 4) Membuat formulir pendaftaran online untuk sekolah
- 5) Membagikan kuesioner kepada orang-orang secara online

Google formulir dipilih sebagai media evaluasi karena aplikasi ini dapat diakses dengan

mudah oleh semua orang. Pada Google formulir guru tidak perlu membuat soal evaluasi dalam beberapa paket karena Google secara otomatis akan mengacak urutan soal dan opsi jawaban (Purwanti Dwi, Alifi Nur Prasetya Nugroho, 2018).

Berdasarkan latar belakang kondisi tersebut, maka tim pelaksana berinisiatif melakukan kegiatan pengabdian masyarakat dengan judul “Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan Google Formulir Di SDN Batangkaluku”.

METODE

Metode pelaksanaan kegiatan pengabdian pada masyarakat dengan judul “Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan Google Formulir Di SDN Batangkaluku” ini dilakukan dengan menggunakan metode persentasi, pelatihan, dan evaluasi yang dilaksanakan secara virtual melalui aplikasi zoom meeting. Pada tahap pertama yaitu persentasi dilakukan dengan menggunakan media power point, yang menjelaskan tentang pengertian Google Formulir, manfaat Google Formulir, dan kelebihan Google Formulir. Kemudian tahap kedua yaitu pelatihan pembuatan soal dengan menggunakan aplikasi Google Formulir. Pada tahap pelatihan ini, setelah pemberian materi, para peserta pelatihan yaitu guru-guru di SDN Batangkaluku, diberikan kesempatan untuk menyampaikan pertanyaan atau hal-hal yang masih kurang dipahami terkait kegiatan pelatihan, sehingga terjadi umpan balik antara peserta dan pemberi materi pelatihan. Selanjutnya adalah tahap evaluasi yang dilakukan untuk mengetahui sejauh mana pemahaman peserta dengan memberikan penugasan singkat berupa latihan dalam pembuatan soal dengan menggunakan Google Formulir, untuk selanjutnya dapat dibuatkan laporan akhir kegiatan.

Adapun rincian kegiatan yang dilakukan dalam pelaksanaan pengabdian pada masyarakat dengan judul “Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan Google Formulir Di SDN Batangkaluku” dapat disajikan pada Tabel 1. berikut;

Table 1. Rincian Kegiatan Pengabdian pada Masyarakat

No	Materi Kegiatan	Tujuan
1	Pengertian <i>Google</i>	Membantu dalam

	<i>Formulir</i>	menambah wawasan peserta pelatihan tentang Google Formulir
2	Manfaat dan Kelebihan <i>Google Formulir</i>	Agar peserta mengetahui manfaat dan kelebihan Google Formulir dalam kegiatan pembuatan soal
3	Contoh Pembuatan Soal dengan Menggunakan <i>Google Formulir</i>	Memberikan pemahaman dan menambah keterampilan peserta dalam kegiatan pembuatansoal dengan menggunakan Google Formulir



Gambar 1. Poster Digital Kegiatan Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir*



Gambar 2. Penyampaian Tujuan Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian pada

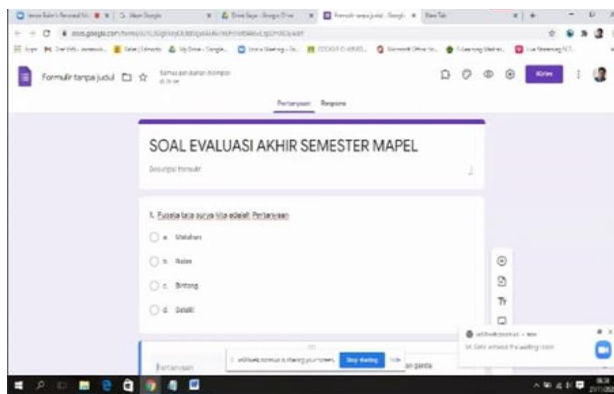
Masyarakat melalui Aplikasi Zoom

Gambar 3. Penyampaian Materi tentang Google Formulir

Adapun daftar nama-nama peserta pelatihan dapat

Timestamp	Nama Lengkap	Jabatan
11/20/2020 6:00:41	Imran, S.Pd., M.Pd.	Guru
11/20/2020 17:19:08	St. Nurhidayat, S. Pd	Guru
11/20/2020 17:22:48	Syamsinah, S.Pd	Guru
11/20/2020 17:25:14	Hj. Awing, p. S. Pd	Guru
11/20/2020 17:29:36	Muliani Karim, S.Pd	Guru
11/20/2020 17:29:43	Rusni, S.Pd	Guru
11/20/2020 17:31:47	Dra. Bauk Tikno	Guru
11/20/2020 17:34:09	Mariyama. S, Pd	Guru
11/20/2020 17:34:22	Syahrani Rahman, S. Pd	Guru
11/20/2020 17:38:42	Hj.Hasmawati, S.Pd	Guru
11/20/2020 17:42:40	Basrawati, S.Pd	Guru
11/20/2020 17:46:39	Hj. Hanariah, S.Pd	Guru
11/20/2020 17:50:47	Hj. Widiawati, S.Pd., M.Pd	Guru
11/20/2020 18:03:32	Zulfiana Jamsyar, S.Pd.I	Guru
11/20/2020 18:06:46	M. Sahir. S. Pd	Guru
11/20/2020 18:10:24	Kusmira, S.Pdi	Guru
11/20/2020 18:11:27	KUSMIRA.S.pdi	Guru
11/20/2020 18:11:36	Rukmini	Guru
11/20/2020 18:11:53	Hj. Widiawati, S.Pd, M.Si	Guru

dilihat pada Tabel 2 berikut;
Tabel 2. Daftar Nama Peserta Pelatihan



Gambar 4. Pemberian Contoh Pembuatan Soal dengan Menggunakan Google Formulir

HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Evaluasi dan Hasil yang Dicapai

Pelaksanaan Pelatihan Pembuatan Soal dengan Menggunakan Google Formulir di SDN Batangkaluku terdiri atas tiga tahapan yaitu tahap perencanaan, tahap pelaksanaan, serta tahap evaluasi dan pelaporan. Keseluruhan tahapan dilaksanakan dalam jangka waktu 2 (dua) bulan, satu bulan untuk tahap perencanaan yang dimulai pada bulan Oktober, dan satu bulan untuk tahap pelaksanaan, evaluasi dan pelaporan.

a. Tahap Perencanaan

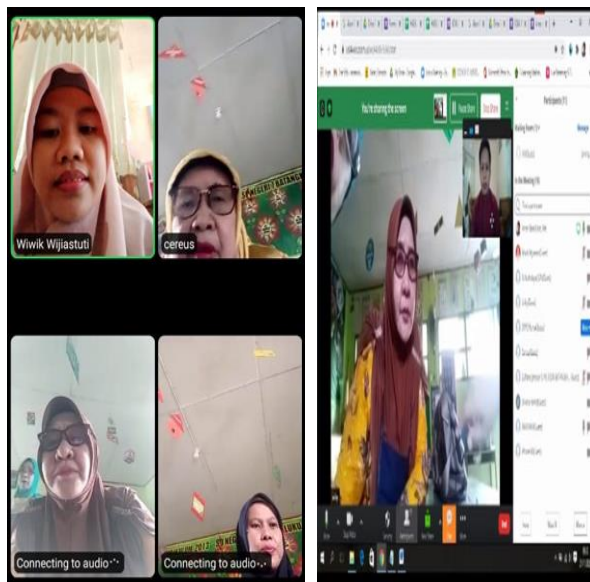
Tahapan perencanaan dimulai dari ide pelatihan yang muncul dengan melihat realita bahwa proses pembelajaran yang dilakukan secara daring oleh guru-guru di sekolah SDN Batangkaluku masih memerlukan adanya kreativitas dan inovasi dalam pemilihan media pembelajaran yang tepat dan sesuai dengan kondisi siswa selama masa pandemic Covid 19.



Gambar 5. Observasi Awal di Lingkungan Sekolah SDN Batangkaluku

b. Tahap Pelaksanaan

Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir* di SDN Batangkaluku dilaksanakan pada tanggal 21 Nopember 2020. Pelaksanaan pelatihan diikuti oleh 20 orang peserta. Pelatihan dimulai dengan pembukaan kegiatan, pemberian materi tentang pengertian *Google Formulir*, manfaat dan keunggulan *Google Formulir*, serta pemberian contoh pembuatan soal menggunakan *Google Formulir*.



Gambar 6. Pemaparan Materi Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir* di SDN Batangkaluku

c. Tahap Evaluasi dan Pelaporan

Evaluasi yang digunakan untuk mengetahui peningkatan pengetahuan dan keterampilan peserta pelatihan dalam penerapan IbM (Iptek Bagi Masyarakat) yaitu dengan memberi kesempatan kepada peserta pelatihan untuk mengajukan pertanyaan terkait materi yang dibahas. Berdasarkan pengamatan yang dilakukan selama proses pelatihan yang dilakukan secara virtual melalui aplikasi zoom meeting, menunjukkan adanya antusias yang tinggi dari peserta pelatihan yaitu guru-guru di SDN Batangkaluku. Hal ini dapat dilihat dari banyaknya

guru-guru yang mengajukan pertanyaan terkait judul pelatihan.



Gambar 7. Antusiasme Guru-Guru dalam Kegiatan Pelatihan

2. Faktor Pendorong

Beberapa faktor pendorong dalam pelaksanaan kegiatan Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir* di SDN Batangkaluku, yaitu:

- Adanya kompetensi dan penguasaan materi tim pelaksana kegiatan pelatihan yaitu penguasaan pengetahuan, pemahaman dan keterampilan dalam membuat soal menggunakan *google formulir*.
- Fasilitas yang cukup memadai yaitu antusias guru-guru di SDN Batangkaluku sebagai peserta pelatihan dalam menyediakan laptop, HP dan jaringan internet secara mandiri dan perorangan.

3. Faktor Penghambat

Faktor penghambat dalam pelaksanaan kegiatan Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir* di SDN Batangkaluku yaitu kendala kelancaran jaringan internet.

SIMPULAN DAN SARAN

Kesimpulan

Berdasarkan uraian pelaksanaan dan pembahasan hasil kegiatan Pelatihan Pembuatan

Soal Menggunakan *Google Formulir* di SDN Batangkaluku, maka dapat disimpulkan sebagai berikut:

1. Kegiatan pelatihan dapat meningkatkan pengetahuan dan pemahaman guru tentang *Google Formulir*.
2. Kegiatan pelatihan dapat meningkatkan kemampuan guru dalam membuat soal menggunakan *Google Formulir*.

Saran

Berdasarkan uraian pelaksanaan, pembahasan, dan kesimpulan kegiatan Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir* di SDN Batangkaluku, maka dapat disarankan perlunya kegiatan pelatihan seperti ini sehingga dapat dijadikan sebagai bahan referensi guru dalam menyusun soal ujian siswa.

UCAPAN TERIMA KASIH

Penulis mengucapkan terima kasih kepada Kepala Pusat Penelitian dan Pengabdian kepada Masyarakat (P3M) STKIP Pembangunan Indonesia yang telah memberikan amanah dalam menjalankan tugas pelatihan dalam rangka pelaksanaan pengabdian pada masyarakat. Ucapan terima kasih penulis sampaikan juga kepada Kepala Sekolah, Staf, dan Guru-Guru di SDN Batangkaluku yang telah bersedia menerima kami dalam melaksanakan kegiatan Pelatihan Pembuatan Soal Menggunakan *Google Formulir*.

DAFTAR PUSTAKA

Batubara Hamdan Husein. (2016). *Penggunaan google form Sebagai Alat Penilaian Kinerja Dosen Di Prodi PGMI Uniska Muhammad Arsyad Al Banjari*. Jurnal Pendidikan Dasar

Islam: Al- Bidayah. Volume 8, Nomer 1. ISSN: 2085-0034. Universitas Kalimantan MAB Banjarmasin.

Batubara Hamdan Husein, Dessy Noor Ariani. (2016). *Workshop Penggunaan Google Form Sebagai Media Evaluasi Pembelajaran Pada Dosen-Dosen Fakultas Studi Islam*. Jurnal Al-Ikhlas. Volume 2, Nomor 1. ISSN: 2461-0992. Universitas Kalimantan MAB Banjarmasin.

Mardiana Tria, Arif Wiyat Purnanto. (2017). *Google Form Sebagai Alternatif Pembuatan Latihan Soal Evaluasi*. The 6th University Research Coolquium. ISSN: 2407-9189. FKIP Universitas Muhammadiyah Magelang.

Purwati Dwi, Alifi Nur Prasetya Nugroho. (2018). *Pengembangan Media Evaluasi Pembelajaran Sejarah Berbasis Google Formulir Di SMA Negeri 1 Prambanan*. Volume 4, Nomor 1. Universitas Negeri Yogyakarta.

Rahardja Untung, Ninda Lutfiani, Moh. Sandi Alpansuri. (2018). *Pemanfaatan Google Formulir Sebagai Sistem Pendaftaran Anggota Pada Website Aptisi.or.id*. Jurnal Ilmiah SISFOTENIKA. Vol. 8, No. 2, Juli 2018. Perguruan Tinggi Raharja.

Wulandari Pitri, Maswani, Husnul Khotimah. (2019). *Google Form Sebagai Alternatif Evaluasi Pembelajaran Di SMAN 2 Kota Tangerang*. Volume 2, Nomer 1, Halaman: 421-425. p-ISSN: 2620-9047, e-ISSN: 2620-9071. Universitas Sultan Agung Tirtayasa.