Edusaintek: Jurnal Pendidikan, Sains dan Teknologi



Volume 9 Issue 2 2022 Pages 334-340

p-ISSN: <u>1858-005X</u> e-ISSN: <u>2655-3392</u> DOI: <u>https://doi.org/10.47668/edusaintek.v8i1.348</u>

EDUSAINTEK website: https://journalstkippgrisitubondo.ac.id/index.php/EDUSAINTEK

PEMANFAATAN GOOGLE FORM SEBAGAI PENDAFTARAN ONLINE SISWA BARU di MA SABILAL MUHTADIN TAHUN **PELAJARAN 2021/2022**

Moh Gufroni¹, Dyan Yuliana², Zainul Munawwir³

^{1,2} Program Studi Pendidikan Teknologi Informasi STKIP PGRI Situbondo ³ Program Studi Pendidikan Matematika STKIP PGRI Situbondo

e-mail: bisarooney@gmail.com

Abstract: New student registration is the initial gate that students and schools must go through in screening educational objects. An important event for a school, because this event is the starting point that determines the smooth running of a school's work. The purpose of this study was to determine the effectiveness and efficiency of using Google Form as an online student registration form at MA Sabilal Muhtadin. This type of research is descriptive qualitative. The subjects of this study were students of class X at MA Sabilal Muhtadin Pasir Putih Bungatan Situbondo which consisted of 10 students and 1 operator. Data collection techniques in this study are Observation, Interview, Documentation. The data analysis technique used in this study is data analysis using the Miles and Huberman analysis method. The results of data analysis show that the use of google forms is very helpful in an online registration process for new students at MA Sabilal Muhtadin so that the registration process runs effectively and efficiently.

Keywords: google form, online registration, new students

Abstrak: Pendaftaran siswa baru merupakan gerbang awal yang harus dilalui siswa dan sekolah didalam penyaringan objek-objek pendidikan. Peristiwa penting bagi suatu sekolah, karena peristiwa ini merupakan titik awal yang menentukan kelancaran tugas suatu sekolah. Tujuan penelitian ini adalah Untuk mengetahui efektivitas dan efesiensi pemanfaatan Google Form sebagia formulir pendaftran Online siswa di MA Sabilal Muhtadin. Jenis penelitian ini adalah deskriptif kualtitatif. Subjek penelitian ini adalah siswa kelas X di MA Sabilal Muhtadin Pasir Putih Bungatan Situbondo yang terdiri dari 10 orang siswa dan 1 Operator. Teknik pengumpulan data dalam penelitian ini adalah Obsevasi, Wawancara, Dokumentasi. Teknik analisis data yang digunakan dalam penelitian ini adalah analisis data metode Miles dan Huberman Analisis. Hasil analisis data menunjukkan bahwa pemanfaatan google form sangat membantu suatu proses pelaksanaan pendaftaran online siswa baru di MA Sabilal Muhtadin sehingga proses pendaftaran tersebut berjalan dengan efektif dan efesien.

Kata kunci: google form, pendaftaran online, siswa baru.

Copyright (c) 2021 The Authors. This is an open access article under the CC BY-SA 4.0 license (https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/)

PENDAHULUAN

Perkembangan sistem informasi sekarang ini sudah berjalan dengan sangat cepat. Seiring dengan berkembangnya teknologi informasi, maka kebutuhan untuk mendapatkan informasi secara efektif dan efisien sangat diperlukan. Dalam hal ini, teknologi informasi merupakan suatu yang mutlak untuk merancang sebuah sistem informasi. Sistem informasi berguna untuk melakukan pengelolaan data yang akan menghasilkan informasi yang berkualitas. Perubahan tersebut

Edusaintek: Jurnal Pendidikan, Sains dan Teknologi Vol. 9 (2) 2022 334

menyebabkan perkembangan ilmu pengetahuan di berbagai bidang kehidupan, diantaranya bidang kesehatan, pertanian, pemerintahan maupun bidang pendidikan. Pemanfaatan perkembangan teknologi salah satunya dalam bidang pendidikan, yaitu untuk meningkatkan mutu dan pelayanan yang berkualitas kepada masyarakat dalam memperoleh kemudahan akses pendidikan.

Saat ini belum banyak sekolah di Situbondo menyelenggarakan Penerimaan Siswa Baru secara *online* khususnya di wilayah barat. Dengan manfaat dan kemudahan yang ada, sudah seharusnya sistem ini dikembangkan oleh tiap-tiap sekolah. Hal ini sejalan dengan kemajuan teknologi informasi dan komunikasi seperti teknologi internet yang mampu mendukung proses input dan output data secara cepat dan akurat, khususnya di dalam pelaksanaan penerimaan siswa baru.

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 mengunakannya hanya memiliki akun Google saja bagi pengolah atau pembuat formulir.

Berdasarkan hasil pengamatan dan wawancara dengan TU dan operator di MA Sabilal Muhtadin Pasir Putih diperoleh informasi bahwa TU dan operator tidak pernah menggunakan media *internet*, *Google* maupun media lainnya dalam pegisian formulir pendaftaran siswa baru sehingga TU dan operator tersebut kesulitan dalam mendapatkan data siswa baru maka dari itu. Salah satu cara yang dapat digunakan untuk memecahkna masalah tersebut adalah dengan memenfaatkan suatu templet *Google Form* sebagai media pengisian formulir secara online untuk memudahkan TU dan operator mendapatkan data siswa baru dengan mudah dan cepat.

Penelitian yang dilakukan oleh Fauzi, dkk tahun 2014 yang berjudul "Penggunaan *Google Form* sebagai Alat Evaluasi Pembelajaran pada Mata Pelajaran Bahasa Indonesia (Studi Deskriptif pada Analitis pada Kelas VIII SMP Negeri 1 Lembang)" Dalam penelitian tersebut menjelaskan penggunaan alat evaluasi *google form* diharapkan mampu memberikan kemudahan dalam kegiatan evaluasi pembelajaran baik dari perencanaan evaluasi sampai kepada efisiensi,

efektivitas, serta memiliki daya tarik bagi guru dan siswa. Hasil penelitian menunjukkan bahwa penggunaan *Google Form* dalam kegiatan pembelajaran memberikan dampak dan manfaat baik dari aspek afektif, efisiensi, daya tarik dan tampilan (Iqbal et al.,). Sehingga, persamaan dalam penelitian yang dilakukan oleh Fauzi, dkk memiliki kesamaan subjek yang diteliti, yaitu *Google Form*. Sedangkan perbedaanya penelitian yang dilakukan oleh fauzi, dkk fokus penelitiannya *Google Form* sebagai alat evaluasi, adapun yang peneliti lakukan dalam penelitian ini Tentang pemanfaatan *Google Form* sebagai formulir pendaftaran *online* siswa baru.

Hamdan Husein Batubara pada tahun 2016 melakukan penelitian yang berjudul "Penggunaan Google Form Sebagai Alat Penilaian Kinerja Dosen di Prodi PGMI Uniska Muhammad Arsyad Al Banjari". Pada Penelitian ini peneliti menyampaikan beberapa keunggulan pembuatan penilaian kinerja dosen pada proses pembelajaran menggunakan Google Form salah satunya tampilan Form yang menarik. Aplikasi ini menyediakan fasilitas kepada penggunanya untuk memasukkan dan menggunakan foto atau logonya sendiri di dalam survey tersebut. Hasil Penelitian ini disimpulkan Google Form dapat menjadi salah satu software yang direkomendasikan untuk membuat alat penilaian online. Tampilan mukanya dan cara menggunakannya cukup sederhana sehingga mudah dimengerti (Batubara et al., n.d.), Sehingga, persamaan dalam penelitian yang dilakukan oleh Hamdan Husein Batubara, memiliki kesamaan subjek yang diteliti, yaitu Google Form. Sedangkan perbedaanya penelitian yang dilakukan oleh Hamdan Husein Batubara, fokus penelitiannya Google Form sebagai alat alat penilaian kinerja dosen, adapun yang peneliti lakukan dalam penelitian ini Tentang pemanfaatan Google Form sebagai formulir pendaftaran online siswa baru.

Pada tahun 2018 dilakukan penelitian oleh Bayu Febriadi, dkk dengan judul "Sosialisasi dan pelatihan aplikasi *Google Form* sebagai kuesioner *online* untuk meningkatkan kualitas pelayanan". Permasalahan yang di bahas di penelitian ini adalah belum adanya alat tolak ukur yang baik untuk mengevaluasi kinerja pegawai dalam memberikan layanan terhadap masyarakat khususnya bagi yang akan mengurus ICV bagi calon jemaah umrah hasil penelitian ini disimpulkan Kegiatan pelatihan kuisioner online menggunakan *google form* dapat

membantu karyawan kantor kesehatan kelas 2 pekanbaru dalam pengolahan data untuk peningkatan layanan yang diberikan sebesar 4,8 point, dimana sebelum dilakukan kegiatan pengetahuan karyawan dalam pengolahan data kuisioner dngan ratarata 4,27 menjadi 4,75 (Nabyla & Sigitta, 2019).

Berdasarkan pengamatan permasalahan di atas terletak pada variabel terikatnya, penelitian terdahulu sangat mengaitkan pengaruh *goole form* terhadap peningkatan motivasi seseorang dan solusi yang saya temukan dari penelitian tersebut yaitu tumbuhnya minat seseorang dipengaruhi oleh suatu media aplikasi *Google Form* oleh karena itu, penelitian ini diberi judul "Pemanfaatan *Google Form* Sebagai Formulir Pendaftaran *Online* Siswa Baru Di MA Sabilal Muhtadin Tahun Pelajaran 2021/2022".

Berdasarkan uraian di atas maka penelitian tertarik untuk melakukan suatu penelitian yang berjudul "Pemanfaatan *Google Form* Sebagai Formulir Pendaftaran *Online* Siswa Baru Di MA Sabilal Muhtadin Tahun Pelajaran 2021/2022".

METODE

Penelitian ini menggunakan jenis penelitian deskriptif kualitatif. Penelitian deskriptif kualitatif merupakan penelitian yang bertujuan untuk memaparkan sesuatu hal apa adanya (Hidayat, 2014). Penelitian deskriptif kualitatif adalah suatu prosedur penelitian yang menghasilkan data deskriptif berupa kata-kata tertulis dan lisan dari orang dan perilaku yang diamati.

HASIL DAN PEMBAHASAN

MA Sabilal Muhtadin adalah sekolah yang sangat memadai dalam penerapan formulir pendaftran *online* dilihat dari segi fasilitas dan koneksi internet dalam penerapan formulir pendaftaran peneliti mengajak operator dan panitia pendaftaran siswa baru untuk mengimplementasikan penggunaan *Google Form* guna mengumpulkan data-data siswa yang diperlukan pada saat pendaftaran dengan memanfaatkan penyimpanan awan yang telah disediakan oleh sistem *google form*. Setelah data terkumpul panitia pendaftaran siswa baru dapat dengan mudah melakukan pengecekan terkait lengkap/tidaknya pemberkasan calon siswa. Dengan adanya sistem WFH di masa pandemi Covid - 19 saat ini, panitia pendaftaran siswa baru dapat mengakses data - data tersebut

dimanapun dan kapanpun melalui *Google form* sehingga dapat tetap menjaga keefektifitasan panitia dalam mengerjakan tupoksi masing-masing.

Pendaftaran sendiri terbagi menjadi dua yaitu pendaftaran manual yang masih menggunakan formulir pendaftaran dan dilakukan secara tertulis, serta pendaftaran online yang dilakukan dengan menggunakan formulir pendaftaran online tanpa perlu dilakukan dengan cara tertulis. Proses pendaftaran yang berjalan di MA Sabilal Muhtadin saat ini masih menggunakan cara manual yaitu menggunakan formulir yang dilakukan secara tertulis dan terdapat banyak kekurangan seperti pada saat calon siswa baru bersama orang tuanya ingin melakukan pendaftaran harus datang langsung ke sekolah dan menemui panitia pelaksana pendaftaran siswa baru untuk mengisi suatu formulir secara manual dimana hal ini sangat memakan banyak sekali waktu dan biaya.

Temuan penelitian diatas, dapat dimasukkan dalam pembahasan berdasarkan data yang didapat. Tujuan dari dimasukkannya dalam pembahasan disini yaitu agar peneliti dapat mendeskripsikan sesuai dengan masing-masing narasumber. Dalam hal ini teknik pengumpulan data yang digunakan adalah teknik wawancara seperti yang telah dijelaskan pada bab sebelumnya. Wawancara dilakukan kepada Operator dan sepuluh siswa kelas X IPS MA Sabilal Muhtadin.

Pemaparan ke-sebelas narasumber diatas yang diantaranya satu operator dan sepuluh siswa kelas X IPS, pemanfaatan *google form* sebagai formulir pendaftaran siswa baru terlaksana secara maksimal dan dipastikan cocok serta efektif digunakan sebagai formulir pendaftaran siswa baru walaupun ada sebagian siswa yang masih kurang faham dalam pengisiannya dikarenakan kurangnya interaksi terhadap media yang digunakan. Tetapi itu sudah sangat cukup membantu dalam proses pendaftaran siswa baru di MA Sabilal Muhtadin dibuktikan dengan pendapat dari operator berarti langkah selanjutnya operator akan membimbing siswa untuk terbiasa dengan media yang di gunakan yaitu *Google Form*. Maka dari itu berdasarkan pemaparan dari narasumber tersebut pemanfaatan *Google Form* sebagai pendaftaran sisiwa baru di MA Sabilal Muhtadin efektif dan efesien.

Jadi, dari pemaparan ke-sebelas narasumber diatas yang diantaranya satu

operator dan sepuluh siswa kelas X IPS, pemanfaatan *Google Form* sebagai formulir pendaftaran siswa baru terlaksana secara maksimal dan dipastikan cocok serta efektif digunakan sebagai formulir pendaftaran siswa baru metode MA Sabilal Muhtadin dibuktikan dengan pendapat dari operator dan siswa tersebut.

SIMPULAN

Berdasarkan hasil penelitian dan pembahasan yang telah diuraikan kesebelas narasumber yang terdiri dari satu operator dan dua puluh delapan siswa kelas X IPS yang mengatakan bahwa menyukai *Google Form* sebagai formulir pendaftaran siswa baru dan terlaksana secara maksimal, yang dapat dibuktikan dengan data-data yang telah dipaparkan pada bab sebelumnya. Ke-sebelas narasumber tersebut cukup membuktikan bahwa penelitian yang dilakukan di MA Sabilal Muhtadin, Pemanfaatan *Google Form* sebagai formulir pendaftaran siswa baru efektif digunakan.

DAFTAR RUJUKAN

- Batubara, H. H., Islam, U., Mab, K., Adhyaksa, J., & Banjarmasin, N. (n.d.).

 Penggunaan Google Form Di Prodi Pgmi Uniska Muhammad Arsyad Al
 Banjari. 8(2).
- Hidayat, Y. M. (2014). Persepsi siswa terhadap pola interaksi dalam pembelajaran ilmu pengetahuan sosial di smp dua mei ciputat. Universitas Islam Negeri Syarif Hidayatullah Jakarta.
- Iqbal, M., Rosramadhana, R., Amal, B. K., & Rumapea, M. E. (2018). Penggunaan Google Forms Sebagai Media Pemberian Tugas Mata Kuliah Pengantar Ilmu Sosial. *Jupiis: Jurnal Pendidikan Ilmu-Ilmu Sosial*, 10(1), 120. https://doi.org/10.24114/jupiis.v10i1.9652
- Informasi, S., Belitung, B., Informasi, P. S., Penerimaan, P., Baru, S., & Web, C. P. (2018). Sistem Pendaftaran Siswa Baru Pada SMP N 1 Kelapa Berbasis Web. 07(September), 110–115.
- Listiawan, T. (2016). Pengembangan Learning Management System (Lms) Di Program Studi Pendidikan Matematika Stkip Pgri Tulungagung. *JIPI (Jurnal Ilmiah Penelitian Dan Pembelajaran Informatika)*, *1*(01), 14–22. https://doi.org/10.29100/jipi.v1i01.13

- Nabyla, F., & Sigitta, R. C. (2019). Desain Aplikasi Sistem Pendaftaran Online Menggunakan Smartphone Untuk Meningkatkan Mutu Pelayanan Pada Rumah Sakit. *JOINS (Journal of Information System)*, *4*(2), 168–177. https://doi.org/10.33633/joins.v4i2.3078
- Rahardja, U., Lutfiani, N., & Alpansuri, M. S. (2018). Pemanfaatan Google Formulir Sebagai Sistem Pendaftaran Anggota Pada Website Aptisi.or.id. Sisfotenika, 8(2), 128. https://doi.org/10.30700/jst.v8i2.401
- Rahardjo, M. (2017). Studi Kasus dalam Penelitian Kualitif: Konsep dan Prosedurnya
- Saifudin, S. (2012). Metode Penelitian. 45–54.
- Tullah, R., & Sutarman; Noviana, A. A. A. (2018). Sistem Informasi Dokumentasi ISO 9001:2008 Pada PT Bangun Sarana Baja. *Jurnal Sisfotek Global*, 8(1), 39–44.
- Wijaya, David. Senin, 17 Agustus 2020. *Kelebihan dan Kekurangan Google Form*. https://www.nitrotekno.com/kelebihan-kekurangan-google-form/.23
 Januari 2021