

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1: pertanyaan kuisioner sebelum penggunaan aplikasi

8/3/23, 9:47 AM

formulir wawancara siswa mengenai pembelajaran multimedia interaktif berbasis android

### formulir wawancara siswa mengenai pembelajaran multimedia interaktif berbasis android

setiap siswa yang mengambil matapelajaran administrasi dan infrastruktuk jaringan wajib mengisi formulir ini.

nama siswa?

Ida Ayu Putu Astiti

no telp/wa

081383545026

Apakah anda pernah mendengar apa itu multimedia interaktif?

- ya, pernah
- sedikit
- tidak mengetahui

Apakah pembelajaran yang dilakukan saat ini sudah efektif untuk menunjang siswa dalam melakukan belajar mata pelajaran administrasi dan infrastruktur jaringan?

- ya, sudah
- sedikit
- kurang

apakah anda mengetahui aplikasi multimedia interaktif berbasis android?

- ya, tahu
- kurang
- tidak tahu

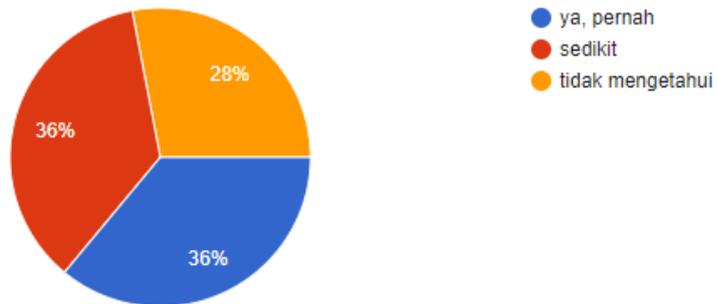
Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google.

Google Formulir

Lampiran 2: hasil pertanyaan kuisioner sebelum penggunaan aplikasi

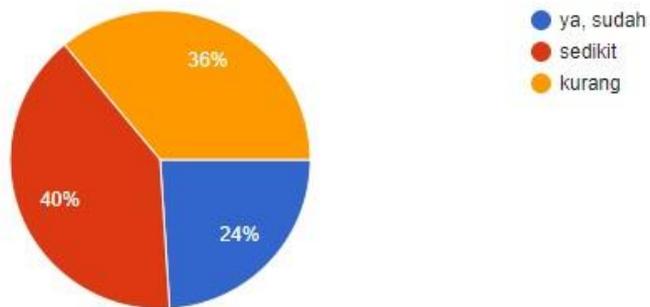
Apakah anda pernah mendengar apa itu multimedia interaktif?

25 jawaban



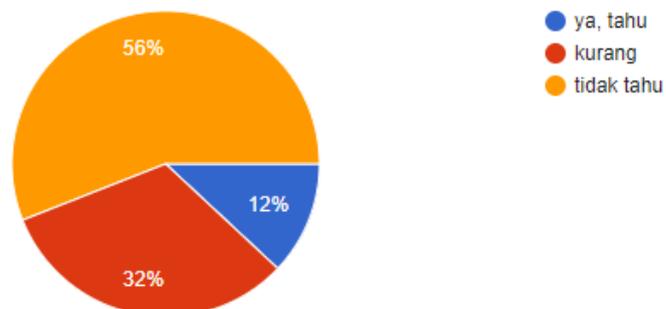
Apakah pembelajaran yang dilakukan saat ini sudah efektif untuk menunjang siswa dalam melakukan belajar mata pelajaran administrasi dan infrastruktur jaringan?

25 jawaban



apakah anda mengetahui aplikasi multimedia interaktif berbasis android?

25 jawaban



## Lampiran 3: pertanyaan kuisioner setelah penggunaan aplikasi

8/4/23, 12:43 PM

Formulir pendataan hasil ujicoba dari aplikasi multimedia interaktif untuk siswa SMK Paramarta 2

### Formulir pendataan hasil ujicoba dari aplikasi multimedia interaktif untuk siswa SMK Paramarta 2

Siswa diwajibkan untuk mengisi pertanyaan-pertanyaan dibawah ini dari hasil ujicoba dari aplikasi yg sudah dibagikan

Nama \*

Komang Ana Mandani

Alamat Email? \*

Komanganamandani75@gmail.com

no telp/wa

081379462893

Apakah materi mudah dipahami dengan jelas oleh siswa? \*

- mudah
- sangat mudah
- tidak mudah
- sangat susah

Apakah materi video dapat diakses dengan lancar? \*

- lancar
- sangat lancar
- susah
- sangat susah

menurut anda apakah fitur-fitur pada aplikasi ini dapat mempermudah proses pembelajaran? \*

- mudah
- sangat mudah
- tidak mudah
- sangat susah

menurut anda aplikasi ini sudah layak untuk digunakan dikemudian hari sebagai sistem pembelajaran pada padata pelajaran administrasi dan infrastruktur jaringan? \*

- layak
- sangat layak
- kurang
- tidak layak

apakah ada kendala saat menggunakan aplikasi? \*

ya

tidak

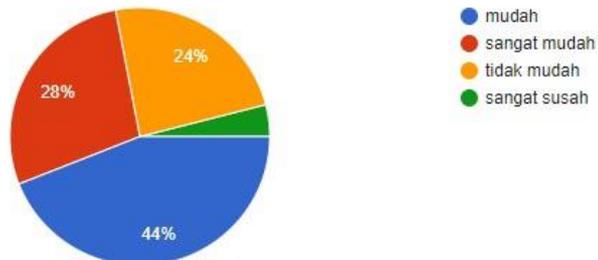
Konten ini tidak dibuat atau didukung oleh Google.

Google Formulir

#### Lampiran 4: hasil pertanyaan kuisisioner setelah penggunaan aplikasi

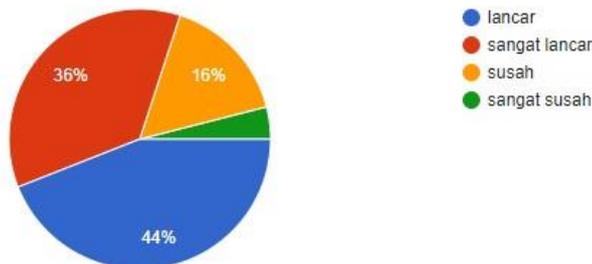
Apakah materi mudah dipahami dengan jelas oleh siswa?

25 jawaban



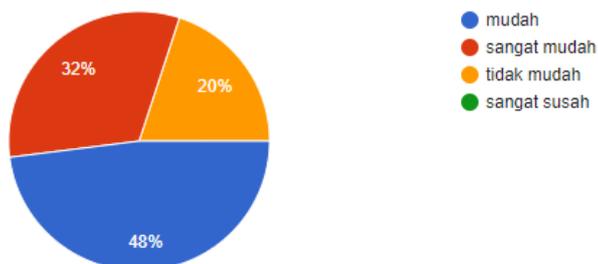
Apakah materi video dapat diakses dengan lancar?

25 jawaban



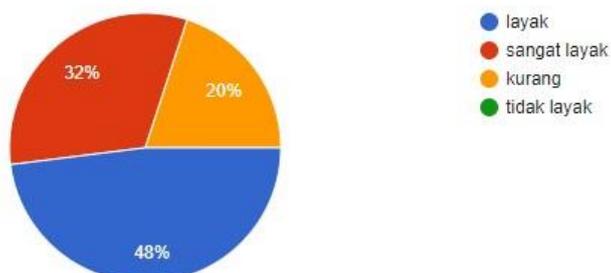
menurut anda apakah fitur-fitur pada aplikasi ini dapat mempermudah proses pembelajaran?

25 jawaban



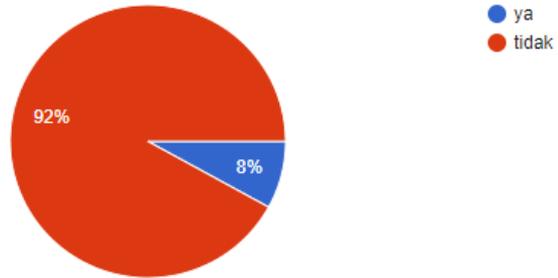
menurut anda aplikasi ini sudah layak untuk digunakan dikemudian hari sebagai sistem pembelajaran pada padata pelajaran administrasi dan infrastruktur jaringan?

25 jawaban



apakah ada kendala saat menggunakan aplikasi?

25 jawaban



Lampiran 5: wawancara dengan wakil kepala sekolah

<b>Pewawancara / Peneliti</b>	<b>Narasumber / Wakil Kepala Sekolah SMK Paramarta 2 Seputih Banyak</b>
1. Sejak kapan SMK Paramarta 2 Seputih Banyak di dirikan ?	SMK Paramarta 2 Seputih Banyak didirikan pada 14 Maret 2001 oleh Drs. Sukardianto, Drs. Kusman Dra, Hj, R. Hiliasih, M.Pd, Hefi Hifiasih Hasanah, S.H, dan Dra, Hj, Yulniati, M.Pd. dan di sahkan oleh Bapak Soeryadi Soedirdja dibawah naungan yayasan paramarta, yang pada awalnya hanya terdiri dari 2 program keahlian yaitu administrasi perkantoran dan juga akuntansi keuangan, kemudian pada tahun 2006 kembali dibuka program keahlian teknik komputer dan jaringan.
2. Berapa jumlah rata-rata calon siswa yang mendaftar di SMK Paramarta 2 Seputih Banyak tiap tahun nya?	Rata-rata calon siswa yang mendaftar di SMK Paramarta 2 Seputih Banyak tiap tahun nya 80 calon siswa baru.
3. Bagaimana cara guru dalam dalam mengajar matapelajaran administrasi dan infrastruktur jaringan ?	Pembelajaran yang dilakukan saat ini masih konvensional, yaitu dengan cara datang ke sekolah daan menjelaskan materi yang ada pada buku paket.
4. Apakah cara pembelajaran yang di gunakan selama ini efektif?	Kami rasa pembelajaran ini kurang efektif karena telah berkembangnya teknologi yang semakin pesat. Apalagi pada jurusan teknik komputer dan jaringan yang harus selalu update dengan teknologi yang semakin berkembang ini.



Bandar Lampung, 17 Mei 2023

Nomor : Penelitian.014/DMJ/DFIK/BAAK/V-23  
Lampiran : -  
Perihal : Permohonan Izin Penelitian

Kepada Yth,  
Kepala Sekolah SMK Paramarta 2  
Di-

Jl. Raya No.8, Sumber Baru, Kec. Seputih Banyak, Kab. Lampung Tengah

Dengan hormat,

Sehubungan dengan peraturan Akademik Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya bahwa mahasiswa/i Strata Satu (S1) yang akan menyelesaikan studinya diwajibkan untuk memiliki pengalaman kerja dengan melaksanakan Penelitian dan membuat laporan yang waktunya disesuaikan dengan kalender Institut Informatika dan Bisnis (IIB) Darmajaya Darmajaya.

Untuk itu kami mohon kerja sama Bapak/Ibu agar kiranya dapat menerima mahasiswa/i untuk melakukan Penelitian, yang pelaksanaannya dimulai dari tanggal 20 Mei 2023 s.d 20 Juni 2023 (selama satu bulan).

Adapun mahasiswa/i tersebut adalah :

Nama : Ahmad Khodri  
NPM : 1911010083  
Jurusan : S1 Teknik Informatika  
Jenjang : Strata Satu (S1)

Demikian permohonan ini dibuat, atas perhatian dan kerjasama yang baik kami ucapkan terimakasih.

Dekan Fakultas Ilmu Komputer,



Dr. Sutedi, S.Kom.,M.T.I &  
NIK. 00600303

Tembusan:

1. Program Studi S1 Teknik Informatika
2. Arsip.



**YAYASAN PARAMARTA SEPUTIH BANYAK**  
**SEKOLAH MENENGAH KEJURUAN (SMK) PARAMARTA 2**  
BIDANG KEAHLIAN : BISNIS MANAJEMEN DAN TEKNOLOGI INFORMASI & KOMUNIKASI  
**NDS.L 02144202 STATUS TERAKREDITASI "A" NSS. 342120213020 NPSN. 10802075**  
KECAMATAN SEPUTIH BANYAK KAB. LAMPUNG TENGAH



*Alamat : Jalan Raya Sumber Baru No.8 Seputih Banyak, Kab. Lampung Tengah 34156 Telp. 0725-8001203*  
*Email: [smkparamarta2@yahoo.co.id](mailto:smkparamarta2@yahoo.co.id) Web: [smkparamarta2.sch.id](http://smkparamarta2.sch.id)*

Seputih Banyak, 19 Mei 2023

Nomor : 421.2/065/05/C6/D.1/SMK-2/2023  
Lamp. : -  
Hal : **Balasan Izin Penelitian**

Kepada Yth.  
Dekan Fakultas Ilmu Komputer  
Institut Informatika dan Bisnis Darmajaya

Di  
*Tempat*

Dengan Hormat,

Berdasarkan Surat Izin Penelitian Nomor : 014/DMJ/DFIK/BAAK/V-23 Tanggal 17 Mei 2023, kami pihak Sekolah Menengah Kejuruan (SMK) Paramarta 2 Seputih Banyak Memberikan izin kepada Mahasiswa dibawah ini :

Nama : **AHMAD KHODRI**  
NPM : 1911010083  
Jurusan : S1 Teknik Informatika  
Jenjang : Strata Satu ( S.1 )

Untuk melaksanakan Penelitian sebagai syarat untuk menyelesaikan studi Pada tanggal 20 Mei s.d 20 Juni 2023, di sekolah kami yaitu :

Nama Sekolah : **SMK Paramarta 2 Seputih Banyak**  
NPSN : 10802075  
NSS : 342120213020  
Email : [smkparamarta2lamteng@gmail.com](mailto:smkparamarta2lamteng@gmail.com)

Demikian surat ini kami buat untuk dipergunakan sebagaimana mestinya.



**CHAFFID SUYUDI, S.Pd. M.Pd.**



PENERBIT ANDI

08



EDISI REVISI 2017

# ADMINISTRASI Infrastruktur Jaringan

Kompetensi Keahlian: Teknik Komputer dan Jaringan



SMK/MAK  
Kelas XI

Patwiyanto, S.Kom.  
Sri Wahyuni, S.Kom.  
Sumari Agus Prasetyo, S.Kom.