

LAMPIRAN

A. Surat Pengantar Penelitian





YAYASAN NURUL JADID
SEKOLAH MENENGAH PERTAMA NURUL JADID
STATUS : TERAKREDITASI "A"
PAITON PROBOLINGGO JAWA TIMUR

Alamat : P.O.BOX.1 Paiton Probolinggo 67291 Telp. (0335) 771373 Email : smp_nurja@yahoo.com Website : www.smpnuruljadid.sch.id

SURAT KETERANGAN PENELITIAN
NJ-H/16/289/A.IX/09.2021

Yang bertanda tangan di bawah ini, Kami Kepala SMP Nurul Jadid Paiton Probolinggo, menerangkan dengan sebenarnya bahwa:

Nama	: KHOIRUL UMAM
Tempat, tanggal lahir	: Probolinggo, 1 Februari 1997
Pendidikan	: Universitas Nurul Jadid (UNUJA)
Program Studi	: Teknik Informatika

Telah mengadakan penelitian di sekolah Kami dari tanggal 23 Maret s.d. 25 Juli 2021, untuk menyelesaikan penulisan Skripsi yang berjudul "**"Pengembangan BOT WhatsApp Untuk Media Informasi Ke Wali Murid Di SMP Nurul Jadid"**"

Demikian surat keterangan ini, Kami buat untuk digunakan sebagaimana mestinya.



B. Wawancara



Chat Log 1 (23 MARET 2021)

11:10 PM | 0,0KB/d 23 MARET 2021

SMPNJ Pak Gapur

Owala baik pak, kebetulan sekali 😊
Bapak kapan bisa saya temui? Atau bisa nanya lewat chat saja pak?
Baik pak. Besok ingatkan eaaa
Baik pak. 🙏 18.37 ✓

Bisa lwt cat sajaaa,, tapi slow respon eaa
Kalau nanti ada hal hal yg masih kurng jelas bisa menghubungi saya lwt tlpp
Baik pak. Terima kasih bantuannya.
Mohon maaf krn bahasa pertanyaannya tdk ditulis secara baku pak 🙏
1. Sistem yg lama sms gteway?
2. Data absen diambil dr excel?
Jika 2 pertanyaan ini benar, lanjut ke pertanyaan berikutnya :
3. 1 file excel itu utk Per kelas, atau per makul atau bagaimana? Bisa lihat format excel nya?
4. Apa ada databasenya?
5. Penginformasian ke wali murid dikirim tiap hari, minggu, bulan atau tiap apa?
6. Kalimat sms yg digunakan saat mengirimkan pesan ke walimurid bgaimana?
Ananda fahmi alpa 2, izin 2, sakit 18.40

Ketik pesan

Chat Log 2 (23 MARET 2021)

11:10 PM | 0,0KB/d 23 MARET 2021

SMPNJ Pak Gapur

Baik pak. Terima 23 MARET 2021 nya.
Mohon maaf krn bahasa pertanyaannya tdk ditulis secara baku pak 🙏
1. Sistem yg lama sms gteway? Ea
2. Data absen diambil dr excel? Ea
Jika 2 pertanyaan ini benar, lanjut ke pertanyaan berikutnya :
3. 1 file excel itu utk Per kelas, atau per makul atau bagaimana? Bisa lihat format excel nya?
4. Apa ada databasenya, database yh mana,, kalau rekap absensi ada
5. Penginformasian ke wali murid dikirim tiap hari, minggu, bulan atau tiap apa?
Setiap setgh bulan
6. Kalimat sms yg digunakan saat mengirimkan pesan ke walimurid bgaimana?
Ananda fahmi alpa 2, izin 2, sakit 18.48

Daftar nomor telepon wali santri ada didatabase berati pak?
Kemudian, 1 file excel utk semua kelas? Itu ada berapa sheet pak ya?
Perkelas 1sheet ?
Yg ngerekap jumlah AIS itu bagian yg terkait berati nggeh?
Berasal dr absensi harian guru? 19.04 ✓

Ketik pesan

Chat Log 3 (23 MARET 2021)

11:10 PM | 0,0KB/d 23 MARET 2021

SMPNJ Pak Gapur

Daftar nom 23 MARET 2021 santri ada didatabase berati pak?
Kemudian, 1 file excel utk semua kelas? Itu ada berapa sheet pak ya?
Perkelas 1sheet ?
Yg ngerekap jumlah AIS itu bagian yg terkait berati nggeh?
Berasal dr absensi harian guru? 19.04 ✓

Anda
Daftar nomor telepon wali santri ada didatabase berati pak?
...
Itu ada di database gatway 19.05

Anda
Yg ngerekap jumlah AIS itu bagian yg terkait berati nggeh?
Berasal dr absensi harian guru?
Ea, itu rekap 19.14

Oleh bagian presensi siswaa 19.14

SMPNJ Pak Gapur
Itu ada di database gatway
Di file excelnya, selain nama, juga ada kolom nomor induk siswa pak? 19.28

Eaa 19.32
Adaa 19.32

Baik pak, terimakasih infonya. 🙏 19.32

Ketik pesan

Chat Log 4 (4 JUNI 2021)

11:10 PM | 0,0KB/d 4 JUNI 2021

SMPNJ Pak Gapur

4 JUNI 2021

Assalamu'alaikum
Mau tanya pak, cara hitung perekapan absennya bagaimana ya pak?
Absen yg direkap absen ini kah?
Kalo semisal ada siswa yg masuk di jam 1-5, tapi di jam 6-8 tdk masuk?
Itu dibaca apa?
Atau absennya ada 2 macam pak?
-Absent kelas (diabsen 1x)
Dan jurnal guru (diabsen per mata pelajaran) 18.57

0.51 18.58

Berati gini pak ya...
Semisal ada siswa namanya rudi :
Tgl 4 juni, dia tdk masuk 2 jam (jam ke

Ketik pesan

C. Pengujian Eksternal

<p>Form Pengujian Eksternal</p> <p>Pengujian Bot WhatsApp untuk media informasi ke WA mudah & SAMP Nurd Jadi!</p> <p>Video Apk/Link WhatsApp</p>	<p>Bot WhatsApp tanpa API</p> 	<p>Apa jadwal Anda? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Guru</p> <p><input type="radio"/> Staff</p> <p><input checked="" type="radio"/> WA Mudah</p> <p><input type="radio"/> Siswa</p> <p><input type="radio"/> Orang Tua</p>
<p>Sejauh kisaran, berapa banyak review dan penilaian yang anda berikan untuk aplikasi bot yang anda dapat? *</p> <p><input type="radio"/> Bintang 5</p> <p><input checked="" type="radio"/> Bintang 4</p> <p><input type="radio"/> Bintang 3</p> <p><input type="radio"/> Bintang 2</p> <p><input type="radio"/> Bintang 1</p>	<p>Apakah Bot yang ditulis berisi atau hanya surat resmi dan digunakan? *</p> <p><input type="radio"/> Sangat baik</p> <p><input type="radio"/> Baik</p> <p><input type="radio"/> Netral</p> <p><input type="radio"/> Tidak baik</p> <p><input type="radio"/> Sangat tidak baik</p>	<p>Apa hal yang ditulis lengkap digunakan? *</p> <p><input checked="" type="radio"/> Sangat lengkap</p> <p><input type="radio"/> Lengkap</p> <p><input type="radio"/> Netral</p> <p><input type="radio"/> Tidak lengkap</p> <p><input type="radio"/> Sangat tidak lengkap</p>
<p>Google Formular</p> <p>Pilih Pengujian Bot</p>	<p>Google Formular</p> <p>Pilih Pengujian Bot</p>	<p>Google Formular</p> <p>Pilih Pengujian Bot</p>

Form

Form Pengujian Efeksternal

Form

Form Pengujian Efeksternal

Form Pengujian Efeksternal

Pengembangan Bot WhatsApp untuk media Informasi ke Wali murid di SMP Negeri 1 Jatid

Apa jahuan Anda? *

- Guru
- Staff
- Wali Murid

Video Apakah Bot WhatsApp

Bot WhatsApp tanpa API



Siapakah Nama Anda? *

Mahamed Mardan Purnama Berita

Apa hal yang dilihari kapan dia? *

- Sangat layak
- Layak
- Normal
- Tidak layak
- Sangat tidak layak

Form

Form Pengujian Efeksternal

Form

Form Pengujian Efeksternal

Apakah Bot yang dibuat User friendly dan mudah digunakan? *

- Sangat mudah
- Mudah
- Normal
- Sulit
- Sangat sulit

Seorang kewarganegaraan berapa banyak review dan perituan yang anda berikan whitelist ke yang telah dihitung? *

- Bintang 5
- Bintang 4
- Bintang 3
- Bintang 2
- Bintang 1

Activ
Go to :

Form Pengujian Eksternal

Pengembangan Bot WhatsApp untuk media informasi ke Wali murid di SMP Negeri 1 Jember

Wali/Anggota Baru WhatsApp

Bot WhatsApp tanpa API



Siapakah Nama Admin? *

Angga_S.E

Apakah Admin Anda? *

- Guru
- Lurak
- Staff
- Wali Murid

Apakah Bot yang dibuat berasar laptop digunakan? *

- Sangat tidak
- Tidak
- Sedang
- Sangat

Apakah pengembangan dan pengembangan dilakukan dengan menggunakan Google Form atau dengan menggunakan Microsoft Word? *

Form Pengujian External

Apakah pengembangan dan pengembangan dilakukan dengan menggunakan Google Form atau dengan menggunakan Microsoft Word? *

Form Pengujian External

Google Formulir

24

Scara keseluruhan, kecuali banyak review atau penilaian yang anda berikan terhadap bot yang salah alih? *

- Bintang 5
- Bintang 4
- Bintang 3
- Bintang 2
- Bintang 1

Activate WiFi
Go to Settings t

Form Pengujian Eksternal

Pengembangan Bot WhatsApp untuk media Informasi ke Wali murid di SDP Nurd Jadi

Wala Apkbot Bot WhatsApp

Bot WhatsApp tanpa API



Sugih Nama Akhir*
Jenrik S.Kom

Apakah Anda ? *

- Sama
- Sifir
- Wala Murid

Apakah Bot yang dibuat berasa bagus? *

- Sangat bagus
- Bagus
- Rata
- Buruk
- Tidak bagus
- Sangat tidak bagus

21/06/2021

Form Pengujian External

21/06/2021

Form Pengujian External

21/06/2021

Google Formulir

Apakah Bot yang dibuat benar-benar User Friendly atau mudah digunakan? *

- Sangat mudah
- Mudah
- Rata
- Sulit
- Sangat sulit

Sejauh kesadaran, berapa banyak review atau penilaian yang anda berikan untuk bot yang telah dibuat? *

- Bintang 5
- Bintang 4
- Bintang 3
- Bintang 2
- Bintang 1

Activate WI
Go to Settings

Form Pengujian EKsternal

Pengembangan Bot WhatsApp untuk media informasi ke Wali mudi di SDIP Nurul Jadid

Video Aplikasi Bot WhatsApp

Bot WhatsApp tanpa API



Simpan Nama Anda*
Abdul Gafur, S.Pd

Aplikasi Anda *

- Guru
- Staff
- Wali Mand

Aplikasi Bot yang diluar kota dipergunakan*

- Sangat banyak
- Layak
- Netral
- Tidak layak
- Sangat tidak layak

Apakah Bot yang diluar kota dipergunakan*

Form Pengujian External

Apakah Bot yang diluar kota dipergunakan*

Form Pengujian External

Google Formulir

Apakah Bot yang diluar kota dipergunakan*

Form Pengujian External

Apakah Bot yang diluar kota dipergunakan*

Form Pengujian External

Google Formulir

Scara keseluruhan, bagaimana review atau penilaian yang anda berikan terhadap Bot yang telah dibuat?

- Bintang 5
- Bintang 4
- Bintang 3
- Bintang 2
- Bintang 1

Activate WiFi
Go to Settings

E. BERITA ACARA BIMBINGAN



UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON PROBOLINGGO
FAKULTAS TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STRATA SATU

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI/TESIS

Nama : KHOIRUL UMAM
NIM : 17010158
Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul Skripsi : PENGEMBANGAN BOT WHATSAPP UNTUK MEDIA INFORMASI KE WALI MURID DI SMP NURUL JADID
Nama Pembimbing :
1. MAULIDIANSYAH, M.Kom.
2. MOHAMMAD FAID, M.Kom.

Konsultasi

TANGGAL	URAIAN PEMBIMBING	PARAF PEMBIMBING
25 -03 -2021	Bab I - II acc	Mas
31 -03 -2021	Bab III Revisi	Mas
07 -04 -2021	Bab III acc	Mas
01 -06 -2021	Bab IV Revisi	Mas
07 -06 -2021	Bab IV acc	Mas
15 -06 -2021	Bab V Revisi	Mas
30 -06 -2021	Bab V acc	Mas
02 -07 -2021	acc jurnal	Mas

Selesai menulis skripsi/tesis tgl. : 30 Juni 2021
Bimbining telah selesai tgl. : 02 Juli 2021
Ujian/Munaqasyah skripsi/tesis tgl. : 15 Agustus 2021
Nilai ujian/munaqasyah :)

Dosen Pembimbing I,

(MAULIDIANSYAH, M.Kom.)

Paiton, 25 Agustus 2021
Kaprodi,

(GULPI QORIK OKTAGALU P., S.Pd., M.Kom.)

Nb: Coret yang tidak perlu



UNIVERSITAS NURUL JADID
PAITON PROBOLINGGO
FAKULTAS TEKNIK INFORMATIKA
PROGRAM STRATA SATU

BERITA ACARA BIMBINGAN SKRIPSI/TESIS

Nama : KHOIRUL UMAM
NIM : 17010158
Program Studi : TEKNIK INFORMATIKA
Judul Skripsi : PENGEMBANGAN BOT WHATSAPP UNTUK MEDIA INFORMASI KE WALI MURID DI SMP NURUL JADID
Nama Pembimbing : 1. MAULIDIANSYAH, M.Kom.
: 2. MOCHAMMAD FAID, M.Kom.

Konsultasi

TANGGAL	URAIAN PEMBIMBING	PARAF PEMBIMBING
31-03-2021	Bab I , Bab II Revisi	
07-04-2021	Bab I , Bab II acc	
01-06-2021	Bab III Revisi	
04-06-2021	Bab III ACC	
21-06-2021	Bab IV , Bab V Revisi	
30-06-2021	Bab IV acc	
02-07-2021	Bab V acc	
01-09-2021	acc Jurnal	

Selesai menulis skripsi/tesis tgl. : 30 Juni 2021
Bimbingan telah selesai tgl. : 02 Juli 2021
Ujian/Munaqasyah skripsi/tesis tgl. : 15 Agustus 2021
Nilai ujian/munaqasyah :)

Dosen Pembimbing II,

(MOCHAMMAD FAID, M.Kom.)

Nb: Coret yang tidak perlu

Paiton, 25 Agustus 2021
Kaprodi,

(GULPUSQORIK OKTAGALU P., S.Pd., M.Kom.)