

# **LAMPIRAN**

## Lampiran 1. Surat Keputusan Dosen Pembimbing Tugas Akhir Skripsi

**KEPUTUSAN DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
NOMOR : 203/PINF/PB/IX/2018**

**TENTANG  
PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SKRIPSI (TAS) MAHASISWA  
FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

**DEKAN FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA**

- Menimbang :**
- a. bahwa untuk kelancaran pelaksanaan kegiatan Tugas Akhir Skripsi (TAS) mahasiswa, dipandang perlu mengangkat dosen pembimbingnya;
  - b. bahwa untuk keperluan sebagaimana dimaksud pada huruf a perlu menetapkan Keputusan Dekan Tentang Pengangkatan Dosen Pembimbing Tugas Akhir Skripsi (TAS) Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.
- Mengingat :**
1. Undang-undang RI Nomor 20 Tahun 2003 Tentang Sistem Pendidikan Nasional (Lembaran Negara Tahun 2003 Nomor 78, Tambahan Lembaran Negara Nomor 4301);
  2. Peraturan Pemerintah Republik Indonesia Nomor 4 Tahun 2014 Tentang Penyelenggaraan Pendidikan Tinggi dan Pengelolaan Perguruan Tinggi (Lembaran Negara Tahun 2014 Nomor 16, Tambahan Lembaran Negara Republik Indonesia Nomor 5500);
  3. Keputusan Presiden Republik Indonesia Nomor 93 Tahun 1999 Tentang Perubahan Institut Keguruan dan Ilmu Pendidikan menjadi Universitas;
  4. Peraturan Mendiknas RI Nomor 23 Tahun 2011 Tentang Organisasi dan Tata Kerja Universitas Negeri Yogyakarta;
  5. Peraturan Mendiknas RI Nomor 34 Tahun 2011 Tentang Statuta Universitas Negeri Yogyakarta;
  6. Keputusan Menteri Pendidikan dan Kebudayaan RI Nomor 98/MPK.A4/KP/2013 Tentang Pengangkatan Rektor Universitas Negeri Yogyakarta;
  7. Peraturan Rektor Nomor 2 Tahun 2014 tentang Peraturan Akademik;
  8. Keputusan Rektor Nomor 800/UN.34/KP/2016 tahun 2016 tentang Pengangkatan Dekan Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta.

**MEMUTUSKAN**

**Menetapkan :** **KEPUTUSAN DEKAN TENTANG PENGANGKATAN DOSEN PEMBIMBING TUGAS AKHIR SKRIPSI (TAS) FAKULTAS TEKNIK UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA.**

**PERTAMA :** Mengangkat Saudara :

Nama	: Nurkhamid, S.Si., M.Kom., Ph.D.
NIP	: 19680707 199702 1 001
Pangkat/Golongan	: Penata Muda, III/a
Jabatan Akademik	: Asisten Ahli

sebagai Dosen Pembimbing Untuk mahasiswa penyusun Tugas Akhir Skripsi (TAS) :

Nama	: Aditya Malvin Saputra
NIM	: 13520241051
Prodi Studi	: Pend. Teknik Informatika - S1
Judul Skripsi/TA	: PERANCANGAN SISTEM INFORMASI DATA BUKU PERPUSTAKAAN BERBASIS VISUAL BASIC DI SMK PIRI 1 YOGYAKARTA

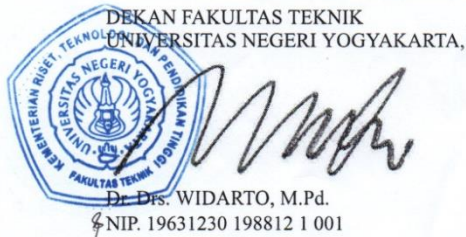
- KEDUA : Dosen Pembimbing sebagaimana dimaksud dalam Diktum PERTAMA bertugas merencanakan, mempersiapkan, melaksanakan, dan bertanggungjawabkan pelaksanaan kegiatan bimbingan terhadap mahasiswa sebagaimana dimaksud dalam Diktum PERTAMA sampai mahasiswa dimaksud dinyatakan lulus.
- KETIGA : Biaya yang diperlukan dengan adanya Keputusan ini dibebankan pada Anggaran DIPA Universitas Negeri Yogyakarta Tahun 2018.
- KEEMPAT : Keputusan ini berlaku sejak tanggal 19 September 2018.

Tembusan Keputusan Dekan ini disampaikan kepada :

1. Para Wakil Dekan Fakultas Teknik;
  2. Kepala Bagian Tata Usaha Fakultas Teknik;
  3. Kepala Subbagian Keuangan dan Akuntansi Fakultas Teknik;
  4. Kepala Subbagian Pendidikan Fakultas Teknik;
  5. Ketua Jurusan Pendidikan Teknik Elektronika Fakultas Teknik;
  6. Mahasiswa yang bersangkutan;
- Universitas Negeri Yogyakarta.

Ditetapkan di : Yogyakarta  
Pada tanggal : 19 September 2018

DEKAN FAKULTAS TEKNIK  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA,



Dr. Drs. WIDARTO, M.Pd.  
NIP. 19631230 198812 1 001

## Lampiran 2. Surat Ijin Penelitian Fakultas Teknik UNY



KEMENTERIAN RISET, TEKNOLOGI, DAN PENDIDIKAN TINGGI  
UNIVERSITAS NEGERI YOGYAKARTA  
FAKULTAS TEKNIK

Alamat : Kampus Karangmalang, Yogyakarta, 55281  
Telp. (0274) 586168 psw. 276,289,292 (0274) 586734 Fax. (0274) 586734  
Laman: ft.uny.ac.id E-mail: ft@uny.ac.id, teknik@uny.ac.id

Nomor : 129/UN34.15/LT/2019  
Lamp. : 1 Bendel Proposal  
Hal : Izin Penelitian

21 Maret 2019

Yth . 1. Kepala Dinas Dikpora Daerah Istimewa Yogyakarta  
2. SMK PIRI 1 Yogyakarta

Kami sampaikan dengan hormat, bahwa mahasiswa tersebut di bawah ini:

Nama : Aditya Malvin Saputra  
NIM : 13520241051  
Program Studi : Pend. Teknik Informatika - S1  
Tujuan : Memohon izin mencari data untuk penulisan Tugas Akhir Skripsi (TAS)  
Judul Tugas Akhir : Perancangan Sistem Informasi Data Buku Perpustakaan Berbasis Visual Basic di SMK PIRI 1 Yogyakarta  
Waktu Penelitian : 25 Maret - 25 Mei 2019

Untuk dapat terlaksananya maksud tersebut, kami mohon dengan hormat Bapak/Ibu berkenan memberi izin dan bantuan seperlunya.

Demikian atas perhatian dan kerjasamanya kami sampaikan terima kasih.



Tembusan :  
1. Sub. Bagian Pendidikan dan Kemahasiswaan ;  
2. Mahasiswa yang bersangkutan.

Dr. Ir. Drs. Widarto, M.Pd.  
NIP 19631230 198812 1 001

### Lampiran 3. Surat Ijin Penelitian Dikpora

3/26/2019

Surat Izin Penelitian - Pengajuan Ijin Penelitian Online- Dinas Dikpora DI



PEMERINTAH DAERAH DAERAH ISTIMEWA YOGYAKARTA  
**DINAS PENDIDIKAN, PEMUDA, DAN OLAHRAGA**  
Jalan Cendana No. 9 Yogyakarta, Telepon (0274) 550330, Fax. 0274 513132  
Website : [www.dikpora.jogjaprovo.go.id](http://www.dikpora.jogjaprovo.go.id), email : [dikpora@jogjaprovo.go.id](mailto:dikpora@jogjaprovo.go.id), Kode Pos 55165

Yogyakarta, 25 Maret 2019

Nomor : 070/3054  
Lamp : -  
Hal : Pengantar Penelitian

Kepada Yth.

1. Kepala SMK PIRI 1  
Yogyakarta

Dengan hormat, memperhatikan surat dari Fakultas Teknik Universitas Negeri Yogyakarta nomor 129/UN34.15/LT/2019, tanggal 21 Maret 2019 perihal Penelitian, kami sampaikan bahwa Dinas Pendidikan, Pemuda, dan Olahraga DIY memberikan ijin kepada:

Nama : Aditya Malvin Saputra  
NIM : 13520241051  
Prodi/Jurusan : Pendidikan Teknik Informatika  
Fakultas : Teknik  
Universitas : Universitas Negeri Yogyakarta  
Judul : PERANCANGAN SISTEM INFORMASI DATA BUKU  
PERPUSTAKAAN BERBASIS VISUAL BASIC DI SMK PIRI 1  
YOGYAKARTA  
Lokasi : SMK PIRI 1 Yogyakarta,  
Waktu : 25 Maret 2019 s.d 25 Mei 2019

Sehubungan dengan hal tersebut, kami mohon bantuan Saudara untuk membantu pelaksanaan penelitian dimaksud.

Atas perhatian dan kerjasamanya, kami menyampaikan terimakasih.

a.n Kepala  
Kepala Bidang Perencanaan dan  
Pengembangan Mutu Pendidikan

**Didik Wardaya, S.E., M.Pd.,MM**  
NIP 19660530 198602 1 002

Tembusan Yth :

1. Kepala Dinas Dikpora DIY
2. Kepala Bidang Pendidikan Menengah

**Catatan:**  
Hasil print out dan bukti rekomendasi ini  
sudah berlaku tanpa Cap



\*Scan kode untuk cek validnya surat ini.

## Lampiran 4. Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian



YAYASAN PERGURUAN ISLAM REPUBLIK INDONESIA  
**SMK PIRI 1 YOGYAKARTA**  
BIDANG STUDI KEAHLIAN : TEKNOLOGI DAN REKAYASA  
Status : TERAKREDITASI A SK NO. 04.01/BAN-SM-P/TU/XII/2018 Tgl. 04 Desember 2018  
Alamat : Jl. Kemuning No. 14 Baciro Yogyakarta 55225 Telp. (0274) 515251  
E-mail : [smkpiri1yk@gmail.com](mailto:smkpiri1yk@gmail.com) | Website: [www.smkpiri1jogja.sch.id](http://www.smkpiri1jogja.sch.id)

### Surat Keterangan Telah Melakukan Penelitian

No. 0909/SMK PIRI 1/K/III/2019

Yang bertanda tangan di bawah ini :

Nama : BENI SETYO WIBOWO, S.Pd.  
NIP : 19670514 199303 1 014  
Pangkat/Gol. : Pembina, IV/3  
Jabatan : Kepala Sekolah  
Unit Kerja : SMK PIRI 1 Yogyakarta

menerangkan bahwa :

Nama : ADITYA MALVIN SAPUTRA  
NIM : 13520241051  
Fakultas : Teknik  
Jurusan : Pendidikan Teknik Informatika  
Judul Skripsi : Perancangan Sistem Informasi Data Buku Perpustakaan Berbasis Visual Basic di SMK PIRI 1 Yogyakarta.

Tersebut di atas telah melaksanakan penelitian pada tanggal 25 Maret s.d. 01 April 2019.

Demikian surat keterangan ini diberikan agar dapat dipergunakan sebagaimana mestinya.



Yogyakarta, 01 April 2019  
Kepala Sekolah

Beni Setyo Wibowo, S.Pd.  
NIP. 19670514 199303 1 014

Lampiran 5. Persetujuan Dilaksanakan Penelitian

**LEMBAR PENGESAHAN**  
**PROPOSAL TUGAS AKHIR SKRIPSI**



Yang bertanda tangan di bawah ini menerangkan bahwa:

Nama : Aditya Malvin Saputra  
NIM : 13520241051  
Program Studi : Pendidikan Teknik Informatika

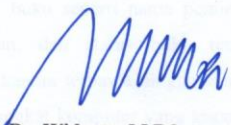
Telah benar – benar membuat Proposal Tugas Akhir Skripsi dengan judul  
**“PERANCANGAN SISTEM INFORMASI DATA BUKU PERPUSTAKAAN BERBASIS VISUAL BASIC DI SMK PIRI 1 YOGYAKARTA”** dan telah disetujui oleh dosen pembimbing guna melengkapi surat penelitian.

Yogyakarta, 14 Maret 2019

Menyetujui/Mengesahkan

Kaprodi Pendidikan Teknik Informatika	Dosen Pembimbing
 <b><u>Handaru Jati, Ph. D.</u></b> NIP. 19740511 199903 1 002	 <b><u>Nurkhamid, Ph.D.</u></b> NIP. 19680707 199702 1 001

Dekan Fakultas Teknik  
Universitas Negeri Yogyakarta

  
**Dr. Widarto, M.Pd.**  
NIP. 19631230 198812 1 001

## Lampiran 6. Analisis Kebutuhan

### ANALISIS KEBUTUHAN

#### PERANCANGAN SISTEM INFORMASI DATA BUKU PERPUSTAKAAN

#### BERBASIS VISUAL BASIC DI SMK 1 PIRI YOGYAKARTA

Nama : Hadiyanto Sahputra

Jabatan : Kepala Perpustakaan

Jawablah pertanyaan di bawah ini sesuai dengan keadaan sebenarnya:

#### A. Identifikasi Permasalahan

1. Bagaimana proses peminjaman dan pengembalian buku di perpustakaan SMK PIRI 1 Yogyakarta?

Proses Peminjaman : - Menunjukkan Kartu Perpustakaan

- Maksimal pinjam 2 buku

Proses Pengembalian : - Menyerahkan Buku Pinjaman

- Maksimal Peminjaman buku selama seminggu.

2. Bagaimana pelaporan data peminjaman dan pengembalian buku?

• y Data pelaporan peminjam dan Pengembalian

- Peminjam di kelompokkan sesuai jurusan siswa.

- dibuat ~~pelaporan~~ ~~berdasarkan~~ di buku induk peminjam > pengembal

3. Software apa yang sudah digunakan dan apa kekurangannya?

Software → Belum ada.

4. Apa kendala pelaporan data peminjaman dan pengembalian buku?

- karena pelaporan masih manual dan membuka lembaran di buku induk sehingga menyababkan kendala.

5. Apa kendala dari proses peminjaman dan pengembalian buku?

- berurusan dgn waktu kunjung siswa yang dibatasi w/ meminjam buku.

- Minat siswa yg masih rendah dalam minat baca.

**B. Penggunaan dan Pemanfaatan**

1. Siapakah yang akan menggunakan *software* ini?  
Pustakawan, Guru-Guru dan Siswa.  
.....  
.....
2. Di mana *software* ini akan digunakan?  
di ruang Perpustakaan.  
.....  
.....

**C. Identifikasi Kebutuhan Software**

**Input**

1. Siapakah yang melakukan input data peminjaman dan pengembalian buku?  
Petugas Perpustakaan.  
.....  
.....

**Proeses**

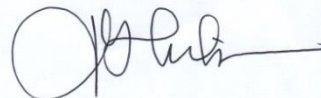
1. Bagaimana proses pencarian buku yang ada di perpustakaan?  
Siswa langsung ke rak buku.  
.....  
.....
2. Bagaimana proses peminjaman buku?  
Peminjaman masih manual  
.....  
.....

**Output**

1. Bagaimana gambaran sistem yang diinginkan?  
- Meneri data buku yang sudah dipinjam siswa lain  
- Dapat Meneri secara komputerisasi  
.....  
.....

Yogyakarta, 26 Februari 2019

Narasumber



Hariyanto Sahputra, ST. MM. PA

## Lampiran 7. Angket Pengujian *Usability* Guru

### INSTRUMEN PENGUJIAN ASPEK *USABILITY*

#### SISTEM INFORMASI DATA BUKU PERPUSTAKAAN BERBASIS VISUAL BASIC

#### SMK PIRI 1 YOGYAKARTA

Nama : Hadiyanto Cahputra

Profesi : kepala perpustakaan

#### Petunjuk pengisian:

Berilah tanda checklist (√) pada kolom pilihan yang sesuai dengan penilaian anda sebagai responden terhadap penggunaan sistem informasi data buku perpustakaan di SMK PIRI 1 Yogyakarta.

#### Keterangan pilihan:

SS : Sangat Setuju

S : Setuju

RG : Ragu-ragu

TS : Tidak Setuju

STS : Sangat Tidak Setuju

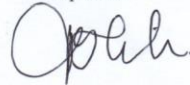
No	Pertanyaan	Jawaban				
		SS	ST	RG	TS	STS
1	Keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian sistem ini.	√				
2	Cara penggunaan sistem ini sangat sederhana.	√				
3	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan efektif ketika menggunakan sistem ini.	√				
4	Saya dapat dengan cepat menyelesaikan pekerjaan saya ketika menggunakan sistem ini.	√				
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan dengan efisien ketika menggunakan sistem ini.	√				

6	Saya merasa nyaman menggunakan sistem ini.	✓				
7	Sistem ini sangat mudah dipelajari.	✓				
8	Saya yakin akan lebih produktif ketika menggunakan sistem ini.	✓				
9	Sistem memberikan pesan pemberitahuan error dan langkah untuk mengatasi masalah tersebut.	✓				
10	Kapanpun saya melakukan kesalahan penggunaan sistem, saya bisa kembali dan mengatasi dengan cepat.	✓				
11	Informasi yang disediakan sistem ini sangat jelas.	✓				
12	Mudah untuk menemukan informasi yang saya butuhkan.	✓				
13	Informasi yang diberikan oleh sistem sangat mudah dipahami.	✓				
14	Informasi yang diberikan sangat efektif dalam membantu menyelesaikan tugas saya.	✓				
15	Tata letak informasi yang terdapat di layar monitor sangat jelas.	✓				
16	Tampilan sistem ( <i>interface</i> ) sangat memudahkan.	✓				
17	Saya suka menggunakan tampilan sistem semacam ini.	✓				
18	Sistem ini memberikan semua fungsi kapabilitas yang saya perlukan	✓				
19	Secara keseluruhan, saya sangat puas dengan kinerja sistem ini.	✓				

Terimakasih saya ucapkan atas bantuan dan partisipasi anda dalam penelitian ini. Semoga intrumen ini dapat digunakan sebagaimana mestinya dalam pengumpulan data penelitian tugas akhir skripsi.

Yogyakarta,

Responden



## Lampiran 8. Angket Pengujian *Usability* Siswa

**INSTRUMEN PENGUJIAN ASPEK *USABILITY***  
**SISTEM INFORMASI DATA BUKU PERPUSTAKAAN BERBASIS VISUAL BASIC**  
**SMK PIRI 1 YOGYAKARTA**

---

Nama : *Bungsu P*  
Profesi : *T.P.*

**Petunjuk pengisian:**

Berilah tanda checklist (✓) pada kolom pilihan yang sesuai dengan penilaian anda sebagai responden terhadap penggunaan sistem informasi data buku perpustakaan di SMK PIRI 1 Yogyakarta.

**Keterangan pilihan:**

SS : Sangat Setuju  
S : Setuju  
RG : Ragu-ragu  
TS : Tidak Setuju  
STS : Sangat Tidak Setuju

No	Pertanyaan	Jawaban				
		SS	ST	RG	TS	STS
1	Keseluruhan, saya puas dengan kemudahan pemakaian sistem ini.	✓				
2	Cara penggunaan sistem ini sangat sederhana.	✓				
3	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan saya dengan efektif ketika menggunakan sistem ini.	✓				
4	Saya dapat dengan cepat menyelesaikan pekerjaan saya ketika menggunakan sistem ini.	✓				
5	Saya dapat menyelesaikan pekerjaan dengan efisien ketika menggunakan sistem ini.	✓				

6	Saya merasa nyaman menggunakan sistem ini.	√				
7	Sistem ini sangat mudah dipelajari.	√				
8	Saya yakin akan lebih produktif ketika menggunakan sistem ini.	√				
9	Sistem memberikan pesan pemberitahuan error dan langkah untuk mengatasi masalah tersebut.		√			
10	Kapanpun saya melakukan kesalahan penggunaan sistem, saya bisa kembali dan mengatasi dengan cepat.		√			
11	Informasi yang disediakan sistem ini sangat jelas.	√				
12	Mudah untuk menemukan informasi yang saya butuhkan.	√				
13	Informasi yang diberikan oleh sistem sangat mudah dipahami.	√				
14	Informasi yang diberikan sangat efektif dalam membantu menyelesaikan tugas saya.	√				
15	Tata letak informasi yang terdapat di layar monitor sangat jelas.	√				
16	Tampilan sistem ( <i>interface</i> ) sangat memudahkan.		√			
17	Saya suka menggunakan tampilan sistem semacam ini.	√				
18	Sistem ini memberikan semua fungsi kapabilitas yang saya perlukan	√				
19	Secara keseluruhan, saya sangat puas dengan kinerja sistem ini.	√				

Terimakasih saya ucapkan atas bantuan dan partisipasi anda dalam penelitian ini. Semoga instrumen ini dapat digunakan sebagaimana mestinya dalam pengumpulan data penelitian tugas akhir skripsi.

Yogyakarta,  
Responden



Lampiran 9. Data Responden Pengujian *Usability*

<b>No</b>	<b>Nama</b>	<b>Jabatan</b>
1	Hadiyanto Sahputra	Guru
2	Punky Indra P	Guru
3	Bagas D	Siswa
4	Vioreza Noviano	Siswa
5	Abdur Rozak R	Siswa
6	Bagus Prasetyo	Siswa
7	Reza Indra Saputra	Siswa
8	Aerus	Siswa
9	Arban Fadliyan	Siswa
10	Doni Kurniawan	Siswa
11	Gading A	Siswa
12	Ilham	Siswa
13	Roy Aliando Lubis	Siswa
14	Eko Rahmanto	Siswa
15	Warto Subandi	Siswa
16	Henry S	Siswa
17	Betrand Bima S	Siswa
18	Arta Andriyan	Siswa
19	Mahesa S P	Siswa
20	Apriyantoro	Siswa
21	Fian	Siswa
22	Ade Minata	Siswa
23	Herdiyanto	Siswa
24	AL	Siswa
25	Ichwan F A	Siswa

Lampiran 10. Data Hasil Pengujian *Usability*

No	Pertanyaan																		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
1	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
2	5	5	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	4	5	4
3	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5
4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	4	5	5	5	5	5	4	5	5	5
5	4	4	5	4	4	5	5	4	4	3	3	4	4	4	5	4	4	4	5
6	5	5	5	4	4	5	5	4	3	3	4	4	4	4	4	4	4	5	5
7	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
8	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
9	4	5	5	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
10	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	3	4	4	4
11	5	4	4	5	5	4	4	5	4	3	4	4	5	5	4	3	3	4	4
12	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
13	5	4	4	5	5	4	5	4	5	5	5	4	5	5	5	4	4	5	4
14	5	5	4	4	4	5	5	5	4	4	5	5	5	4	4	5	4	4	4
15	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
16	4	4	5	4	4	3	4	3	4	3	4	4	4	4	3	4	4	4	3
17	3	4	4	3	4	4	4	3	5	3	4	3	4	3	4	4	4	3	3
18	4	3	4	4	4	3	3	3	4	3	4	4	3	4	3	3	3	3	3
19	5	5	5	4	5	5	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	5	5	5
20	4	5	5	5	5	4	5	5	5	4	5	5	5	5	5	5	5	5	5
21	2	4	4	3	3	4	4	4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	3	4
22	5	3	3	5	5	5	5	3	3	5	5	3	5	5	5	3	3	4	4
23	5	5	5	5	5	4	5	5	4	5	5	5	5	5	5	4	5	5	5
24	3	3	3	3	3	5	5	5	5	1	1	1	1	4	4	4	4	2	2
25	3	4	2	5	4	1	2	2	1	5	4	4	4	3	2	5	2	4	3

## Lampiran 11. Angket Pengujian *Functionality*

**INSTRUMEN PENGUJIAN ASPEK *FUNCTIONALITY***

**SISTEM INFORMASI DATA BUKU PERPUSTAKAAN BERBASIS VISUAL BASIC**

**SMK PIRI 1 YOGYAKARTA**

---

Nama : Punky Indra P.

Profesi : Guru TKJ

**Petunjuk pengisian:**

Berilah tanda checklist (✓) pada kolom pilihan yang sesuai dengan penilaian anda sebagai responden terhadap penggunaan sistem informasi data buku perpustakaan di SMK PIRI 1 Yogyakarta.

**Keterangan pilihan:**

**Ya** : jika fungsi berjalan dengan baik

**Tidak** : jika fungsi tidak berjalan dengan baik

No	Fungsi	Pertanyaan	Ya	Tidak
<b>ADMIN</b>				
1	Login	Fungsi login berjalan dengan baik.	✓	
2	Logout	Fungsi logout berjalan dengan baik.	✓	
3	Navigasi	Fungsi navigasi berjalan dengan baik.	✓	
4	Tambah data guru dan siswa	Fungsi untuk menambah data guru dan siswa berjalan dengan baik.	✓	
5	Pengelolaan data guru dan siswa	Fungsi untuk menampilkan, mengubah, mencari, dan menghapus data guru dan siswa berjalan dengan baik.	✓	
6	Tambah data buku	Fungsi untuk menambah data buku berjalan dengan baik.	✓	
7	Pengelolaan data buku	Fungsi untuk menampilkan, menghapus data buku berjalan dengan baik.	✓	
8	Pencarian buku berdasarkan keterangan buku	Fungsi untuk mencari buku berdasarkan keterangan buku berjalan dengan baik.	✓	
9	Form admin	Form admin berjalan dengan baik.	✓	
10	Form input data	Form input data berjalan dengan baik.	✓	
11	Form edit data	Form edit data berjalan dengan baik.	✓	
12	Form data peminjaman	Form data peminjaman berjalan dengan baik.	✓	

13	Form data buku	Form data buku berjalan dengan baik.	✓	
14	Form pilihan data	Form pilihan data berjalan dengan baik.	✓	
15	Pengelolaan pengembalian	Pengelolaan pengembalian berjalan dengan baik.	✓	
<b>UMUM</b>				
16	Isi data peminjaman	Fungsi untuk mengisi data peminjaman berjalan dengan baik.	✓	
17	Kembali ke menu utama	Fungsi untuk kembali ke menu utama berjalan dengan baik.	✓	
18	Pencarian data buku berdasarkan keterangan	Fungsi untuk pencarian data buku berdasarkan keterangan berjalan dengan baik.	✓	

Terimakasih saya ucapkan atas bantuan dan partisipasi anda dalam penelitian ini. Semoga instrumen ini dapat digunakan sebagaimana mestinya dalam pengumpulan data penelitian tugas akhir skripsi.

Komentar atau saran:

Secara fungsi sudah berjalan dengan baik, kedepan perlu ditambahkan fungsi-fungsi lain yang lebih memudahkan dalam menyajikan peristiwakan sekolah.

.....

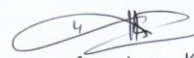
.....

.....

.....

.....

Yogyakarta, 1 April 2019  
Responden

  
Purty Inda P.

Lampiran 12. Dokumentasi





Hari/Tgl	Nama Buk/Alm/Guru	Nama Siswa	Tingkat	Jumlah Buku	Jumlah	Tgl Buku Kembali	Paraf
5/9-18	Mr. Hisk			PKP	16	✓	
	Mr. Manik		XI / IRL	Buku Baru	15	✓	
	P. Gongang	M. Sifatma		fisika I (mamat)	1	✓	3779
	B. Riso	X TP		Buku nggi	11	✓	
5/9-18		Ahmad Zam	2 IRL	my school...	1	✓	(102)
				Open class dan pjs	1	✓	(154)
				Rencana belajar	1	✓	(25)
				putar Purca	1	✓	218
				Fandu? kinalca...	1	✓	
				Bhs notes	1	✓	655
				Kiat Sukses	1	✓	524
				Praktikum dan Kuis	1	✓	456
				1000 pertanyaan	1	✓	185
				42 soal ulat	1	✓	
				Soal 21 Rambu	1	✓	
				Kemasyarakatan	1	✓	
				Okawa	15	✓	
				Buku Baru	20	✓	