

LAPORAN KERJA PRAKTEK

ANALISIS KEBUTUHAN SISTEM PERPUSTAKAAN
SEKOLAH DASAR ISLAM TERPADU ANAK SHOLEH SEDAYU



Oleh:

RIDHO FEBRIAN

1500018083

PROGRAM STUDI TEKNIK INFORMATIKA

FAKULTAS TEKNOLOGI INDUSTRI

UNIVERSITAS AHMAD DAHLAN

YOGYAKARTA

2018

HALAMAN PENGESAHAN

**KERJA PRAKTEK
ANALISIS KEBUTUHAN SISTEM PERPUSTAKAAN**

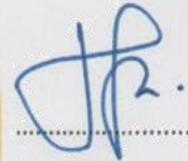
RIDHO FEBRIAN

1500018083

PEMBIMBING
NIY

:
:

Jefree Fahana, S.T., M.Kom.
60160979



PENGUJI

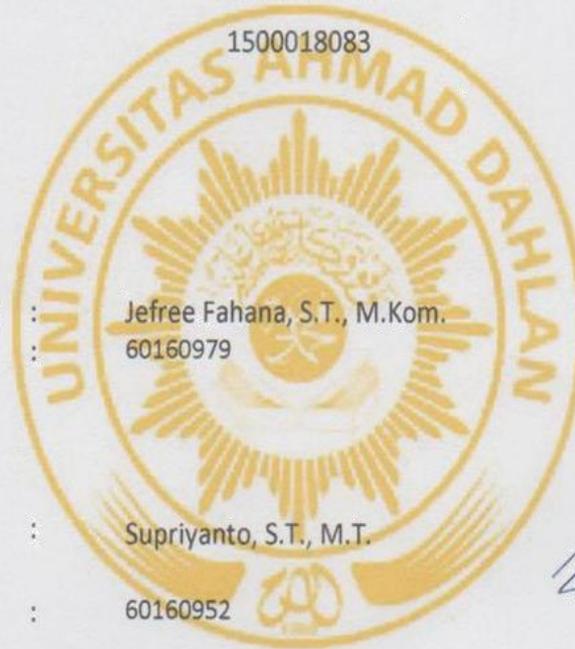
:

Supriyanto, S.T., M.T.

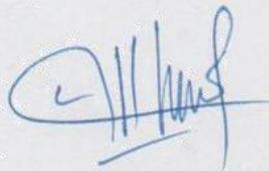
NIY

:

60160952



Kaprodi Teknik Informatika



Sri Winiarti, S.T., M.Cs.
NIY. 60020388

Yogyakarta, 29 Januari 2018

Kepala Sekolah

SDIT Al-Farooq Sedayu



Dyah Kurnia Nur Imani, S.Pd.
NIY. 240912 02 08

Kata Pengantar

Puji syukur atas kehadiran Allah SWT dan atas berkat rahmat nya, maka laporan ini dapat diselesaikan. Laporan ini disusun guna memenuhi tugas mata kuliah Kerja Praktek yang diselenggarakan oleh Universitas Ahmad Dahlan Yogyakarta. Adapun judul dari laporan ini yaitu “Analisis Kebutuhan Sistem Perancangan Sistem Perpustakaan di SDIT Anak Sholeh Sedayu”.

Penulis mengucapkan banyak terimakasih kepada Kepala Sekolah SDIT Anak Sholeh Sedayu, Guru Pembimbing Selama Melakukan Kerja Praktek , Guru Serta Karyawan SDIT Anak Sholeh Sedayu, Dosen Pembimbing dan pihak lainnya yang telah membantu baik secara moril maupun materil guna terselesaikannya laporan ini.

Penulis menyadari bahwa tugas ini jauh dari kesempurnaan dan masih banyak kekurangan. Untuk itu penulis mengharapkan saran dan kritik yang bersifat membangun demi penyempurnaan tugas ini. Akhir kata semoga tugas ini bermanfaat bagi kita semua.

Yogyakarta, Desember 2017

Penyusun

Daftar Isi

| | |
|---|-----|
| Cover | i |
| Lembar Pengesahan | ii |
| Kata Pengantar | iii |
| Daftar Isi | iv |
| Daftar Gambar | v |
| Daftar Lampiran | vi |
| BAB I Pendahuluan | 1 |
| A. Latar Belakang Masalah | 1 |
| B. Identifikasi Masalah | 1 |
| C. Batasan Masalah | 2 |
| D. Rumusan Masalah | 2 |
| E. Tujuan Kerja Praktek | 2 |
| F. Manfaat Kerja Praktek | 2 |
| BAB II Gambaran Instansi | 4 |
| A. Gambaran Umum | 4 |
| B. Struktur Organisasi | 5 |
| C. Sumber Daya Manusia dan Sumber Daya Fisik | 6 |
| D. Proses Bisnis | 6 |
| BAB III Tahapan Kegiatan Kerja Praktek | 7 |
| A. Lokasi Kerja Praktek | 7 |
| B. Rencana Observasi | 7 |
| C. Rancangan Jadwal Kegiatan magang | 8 |
| Bab IV Hasil Pelaksanaan Kerja Praktek | 9 |
| A. Hasil Observasi | 9 |
| B. Pembahasan Magang | 14 |
| BAB V Penutup | 29 |
| A. Kesimpulan | 29 |

| | |
|---------------------------------|-----------|
| B. Saran | 29 |
| LAMPIRAN – LAMPIRAN..... | 30 |

Daftar Gambar

| | |
|--|----|
| Gambar 2.1. Struktur Organisasi..... | 5 |
| Gambar 2.2. Proses Bisnis..... | 6 |
| Gambar 4.1. Proses kunjungan perpustakaan..... | 10 |
| Gambar 4.2. Proses peminjaman buku | 11 |
| Gambar 4.3. Proses pengembalian buku | 12 |
| Gambar 4.4. Proses kunjungan tamu ke perpustakaan..... | 16 |
| Gambar 4.5. Proses use case | 17 |
| Gambar 4.6. Proses login admin | 17 |
| Gambar 4.7. Proses daftar anggota perpustakaan | 18 |
| Gambar 4.8. Proses edit/hapus anggota perpustakaan | 19 |
| Gambar 4.9. Proses input data tamu | 20 |
| Gambar 4.10. Proses peminjaman buku..... | 21 |
| Gambar 4.11. Proses pengembalian buku | 22 |
| Gambar 4.12. Proses mengelola data buku baru..... | 23 |
| Gambar 4.13. Proses data laporan peminjaman buku | 24 |
| Gambar 4.14. Proses data laporan pengembalian buku..... | 25 |
| Gambar 4.15. Proses data laporan pengelolaan buku baru | 26 |
| Gambar 4.16. Proses data laporan pengelolaan data tamu | 21 |

Daftar Lampiran

| | |
|--|----|
| Lampiran 1 Surat Izin KP Magang | 31 |
| Lampiran 2 Surat Keterangan Telah Menyelesaikan Magang | 33 |
| Lampiran 3 Log Book..... | 35 |
| Lampiran 4 Dokumentasi Kegiatan | 39 |
| Lampiran 5 daftar pustaka | 43 |