



PENJADWALAN MUBALIGH ONLINE PADA PERSATUAN MUBALIGH DUMAI (PMD) KOTA DUMAI

Pulla Pandika Widodo¹, Elisawati²

^{1,2}Sekolah Tinggi Manajemen Informatika dan Komputer (STMIK) Dumai

Jl. Utama Karya Bukit Batrem II Dumai-Riau kode pos 28811

E-mail : pullapandika@gmail.com

ABSTRAK

Persatuan Mubaligh Dumai atau yang disingkat dengan nama PMD Kota Dumai merupakan wadah seluruh kegiatan Mubaligh yang ada di kota Dumai yang sudah diatur dan dijadwal. Dalam menjadwalkan Mubaligh ini masih sering salah memberikan jadwal kepada mubaligh hal ini disebabkan masih menggunakan penulisan pada kertas untuk menyusun jadwal, perlu adanya sistem penjadwalan mubaligh berbasis website dengan menggunakan pemrograman php yang datanya tersimpan di dalam database dan penyajian informasi dapat langsung dilihat pada website yang tersedia. Sehingga hal ini dapat mempermudah mubaligh dalam melihat jadwal ceramah tidak perlu lagi datang ke kantor.

Kata kunci : Mubaligh, Penjadwalan, Dumai

1. PENDAHULUAN

Persatuan Mubaligh Dumai atau yang disingkat dengan nama PMD Kota Dumai berlokasi di jalan H.R. Soebrantas Dumai Mesjid Habiburrahman Telp. 0765-38086. Sejak berdirinya Persatuan Mubaligh Dumai (PMD) Kota Dumai seluruh kegiatan Mubaligh yang ada di kota Dumai diatur dan dijadwalkan sehingga disetiap kegiatan acara hari besar seperti, Khutbah Juma'at, Siraman Rohani Ramadhan, Idul Fitri, Idul Adha, Isra Mijraj Nabi Muhammad Saw, Tahun Baru Islam, Maulid Nabi Muhammad Saw dan lain-lain seluruhnya sama baik tema maupun judul. Hal ini tentu saja memberikan efek positif bagi masyarakat Kota Dumai karena kesamaan materi yang didapat.

Pengurus Persatuan Mubaligh Dumai (PMD) Kota Dumai dalam menjalankan tugasnya selalu dibantu oleh anggota untuk menyusun jadwal khutbah/ceramah namun demikian tetap saja terdapat kesalahan dalam memberikan jadwal kepada mubaligh, hal ini dikarenakan penyusunan masih menggunakan penulisan pada kertas untuk menyusun jadwal.

Hal ini disebabkan karena sistem komputerisasi dalam Kantor PMD ini belum berjalan. Pengembangan sistem penjadwalan Mubaligh bertujuan untuk menciptakan kinerja yang efektif dan efisien, karena lebih mudah mendapatkan informasi dan tidak perlu membuang banyak tenaga, waktu dan biaya yang harus dikeluarkan mubaligh untuk melihat

jadwalnya masing-masing ke kantor PMD Kota Dumai. Melalui pengembangan sistem penjadwalan Mubaligh dengan layanan online ini diharapkan dapat mempermudah Mubaligh untuk mendapatkan informasi secara lengkap.

a. Pengembangan Sistem

Pengembangan sistem (systems development) dapat berarti menyusun suatu sistem yang baru untuk menggantikan sistem yang lama secara keseluruhan atau memperbaiki sistem yang telah ada.

Proses tradisional untuk melakukan pengembangan sistem informasi dinamakan siklus hidup pengembangan sistem (Systems Development Life Cycle/SDLC) yang memuat langkah-langkah yang semestinya diikuti oleh profesional di bidang sistem informasi, seperti perancangan basis data dan pemrograman, untuk menspesifikasikan, mengembangkan, serta memelihara sistem informasi (Nugroho, 2011).

Pengembangan sistem merupakan tanggung jawab semua yang terlibat, tidak hanya semata-mata bagian ICT. Tanpa input yang lengkap dan benar dari users sudah tentu ICT tidak dapat membangun sistem. Pengetahuan operasional yang dimiliki oleh pemakai, tidak dapat dimiliki ICT. Pengetahuan ICT hanya sebatas pengaplikasian informasi yang diberikan dengan menggunakan teknologi dan mencari solusi untuk menunjangnya (Nugroho, 2011).

**b. Pengertian Sistem**

Pengertian sistem terbagi beberapa bagian yaitu, dilihat dari pendekatan yang dilakukan pada prosedurnya dan pendekatan yang menekankan pada elemennya atau komponennya adapun beberapa defenisi sistem antara lain :

Menurut Hanif Al Fatta (Hanif Al Fatta, 2007) Sistem adalah suatu kumpulan atau himpunan dari unsur atau variabel-variabel yang saling terorganisasi, saling berinteraksi, dan saling bergantung sama lain.

Menurut Jogiyanto (Jogiyanto HM, 2009b) Sistem dapat didefinisikan dengan pendekatan prosedur dan dengan pendekatan komponen. Dengan pendekatan prosedur, sistem dapat didefinisikan sebagai kumpulan dari prosedur-prosedur yang mempunyai tujuan. Sedangkan pendekatan komponen, sistem dapat didefinisikan kumpulan dari komponen yang saling berhubungan satu dengan yang lainnya membentuk satu kesatuan untuk mencapai tujuan tertentu.

c. Sistem Informasi

Menurut Hanif Al Fatta (Hanif Al Fatta, 2007), Sistem informasi adalah data yang telah diolah menjadi sebuah bentuk yang berarti bagi penerimanya dan bermanfaat dalam pengambilan keputusan saat ini atau mendatang.

Sistem informasi adalah suatu sistem didalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengolahan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan pihak luar tertentu dengan laporan-laporan yang diperlukan (Jogiyanto HM, 2009).

d. Penjadwalan

Penjadwalan adalah suatu proses pengalokasian sumber daya dan mesin yang tersedia untuk menyelesaikan suatu pekerjaan dengan mempertimbangkan batasan-batasan yang ada (Manggenre et al., n.d.).

e. Mubaligh

Menurut (Kurnia, 2014) mubaligh yaitu sebagai pendidik, penyedia layanan, administrator/manajer, murid, dan yang terakhir adalah peneliti. Peran mubaligh sebagai seorang pendidik disepakati sebagai peran yang paling utama. Hal tersebut sejalan dengan yang diungkapkan oleh Ahmad Dahlan (dalam Sairin, 2008) yang juga menuturkan bahwa mubaligh/mubalighah merupakan pakar pendidik ilmu agama.

f. Notepad ++

Notepad ++ adalah sebuah penyunting teks dan penyunting kode sumber yang berjalan di sistem operasi Windows. Notepad ++ menggunakan komponen scintilla untuk menampilkan dan mengedit teks maupun berkas kode sumber beragam bahasa pemrograman (Ignas, 2014)

Berikut adalah fungsi notepad ++ :

- Notepad sebagai digital library : kita dapat menggunakan notepad digital library dan secara otomatis untuk memasukkan tanggal dan informasi waktu.
- Notepad sebagai HTML stripper. Kita dapat mengedit komponen teks saja. Dengan menyalin dari kode HTML yang ada di halaman web dan paste ke notepad yang kemudian Dapat disimpan untuk digunakan lagi lain waktu.
- Notepad sebagai pembuat script. Kita dapat membuat script yang kompleks.
- Notepad sebagai jalan pintas windows explorer. Ada file yang tidak bisa dihapus dengan notepad kita bisa mencoba menghapus file tersebut dengan cara file > open > pada type file pilih all.
- Untuk mengedit file berektensi. Membuat / mengedit file berektensi reg. Reg adalah file yang digunakan untuk memasukkan pengaturan windows melalui registry windows (Ignas, 2014).

2. METODOLOGI PENELITIAN

Metodologi penelitian berisi bagan kerangka penelitian serta penjelasan dari bagan kerangka penelitian tersebut.



Gambar 1. Kerangka Penelitian

Berdasarkan gambar 1 dapat dijelaskan bahwa:

- Mengidentifikasi Masalah
Pada tahap ini dilakukan peninjauan terhadap masalah yang akan di teliti untuk



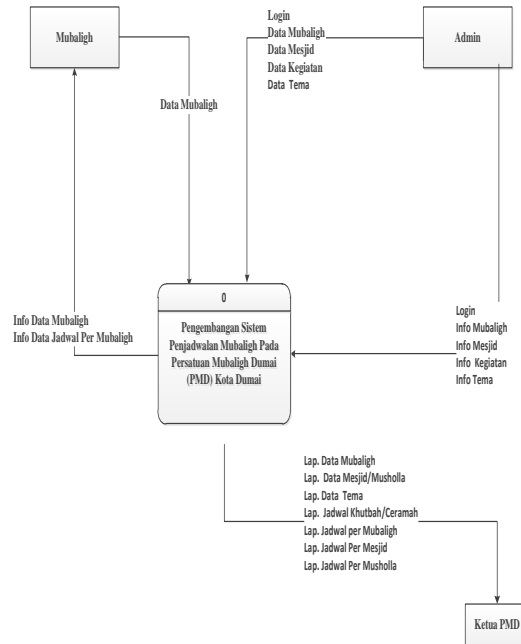
- memahami bentuk perekapan data dan penyajian informasi.
2. Studi Literatur
Studi literature dilakukan di pustaka untuk mengumpulkan keterangan berdasarkan referensi, buku-buku, jurnal, dan yang berkaitan dengan analisa perancangan system informasi, agar data yang di dapatkan bisa dijadikan acuan untuk menyelesaikan permasalahan dalam studi kasus ini.
 3. Menganalisis Masalah
Mengamati dan menguraikan data-data yang telah dikumpulkan untuk diteliti lebih lanjut baik dari wawancara maupun dari observasi tentang permasalahan Penjadwalan Mubaligh.
 4. Perancangan Aplikasi
Perancangan sistem pada tahap ini dilakukan proses desain sistem di mulai dengan penyajian basis data, perancangan aliran sistem informasi, DFD, context diagram, ERD, desain input, desain output dan hasil analisis data-data tersebut digunakan untuk membentuk suatu aplikasi baru yang telah dirancang.
 5. Pembuatan Aplikasi
Setelah tahapan perancangan aplikasi dilakukan maka langkah selanjutnya adalah pembuatan aplikasi untuk menjalankan operasi komputer dengan menggunakan bahasa pemrograman php berbasis web.
 6. Pengujian Aplikasi
Setelah aplikasi yang dirancang telah selesai dibuat maka perlu dilakukan pengujian apakah aplikasi ini bisa berjalan sesuai dengan yang telah direncanakan dan sesuai dengan tujuan penelitian.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Hasil dan pembahasan berisi tentang pembahasan serta hasil akhir atau output program atau analisa metode dari penelitian tersebut.

a. Context Diagram

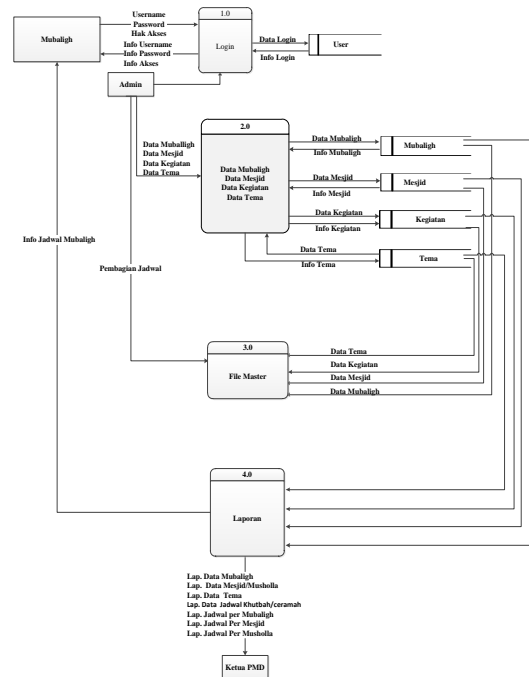
Context Diagram merupakan gambaran umum dari sistem yang dirancang, untuk lebih jelas dapat dilihat seperti dibawah ini :



Gambar 2. Context Diagram

b. Data Flow Diagram (DFD)

Data Flow Diagram memperlihatkan aliran data masuk dan keluar melalui database.

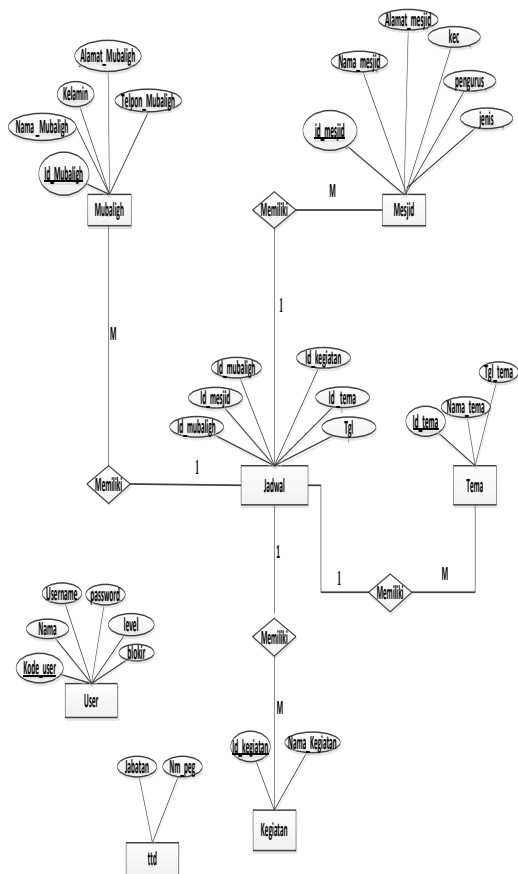


Gambar 3. Data Flow Diagram



c. Entity Relation Diagram (ERD)

Entity Relation Diagram (ERD) merupakan relasi antar tabel di dalam database yang terjadi untuk memenuhi kebutuhan.



Gambar 4. Entity Relationship Diagram

d. Form Login Admin

Jalankan program aplikasi dengan cara mengklik icon program aplikasi. Setelah itu maka akan muncul form Login. masukkan Hak Akses dan Password. Jika setelah diisi dengan benar, klik Login maka menu utama aplikasi akan tampil.



Gambar 5. Halaman Login Admin

e. Menu Utama (HOME)

Setelah mengisi form login dengan benar, maka pengguna langsung bisa melihat Menu Utama.

Welcome



Gambar 6. Menu Utama (Home)

Pada Menu Utama, terdapat beberapa submenu yang memiliki fungsi dan kegunaannya masing-masing, yaitu:

1. Klik submenu Manajemen sistem untuk menginputkan Manajemen User dan Manajemen Ttd
2. Klik submenu File Master untuk menginputkan atau menampilkan Data Mubaligh, Data Musholla, Data Kegiatan dan Data Tema.
3. Klik submenu Transaksi untuk menginputkan atau menampilkan Jadwal Khutbah / Ceramah
4. Klik submenu Laporan untuk menampilkan form cetak laporan.
5. Klik submenu LogOut jika ingin keluar dari aplikasi.

f. Form Input Data User

Pada Menu Utama, klik Pada Manajemen sistem kemudian pilih Manajemen user untuk menambah atau menghapus user.

Welcome



Gambar 7. Form Input Data User



- Isi kode User, Nama, Username dan Password beserta pilih level (dipilih admin atau Pengurus), setelah semua terinput pilih tombol “simpan atau Batal” untuk menyimpan atau membatalkan data.
- Jika ingin mengubah data yang telah disimpan, pilih pada opsi ”gambar pensil” untuk memanggil data akun anda, lalu ubah data sesuai yang diinginkan setelah itu klik “Update atau Batal”.
- Jika ingin menghapus data yang telah disimpan pilih pada opsi ”gambar x” untuk memanggil data akun anda, lalu klik.
- “Batal” untuk menclearkan data yang dinput.

- Isi Index Mubaligh, Nama Mubaligh, Jenis Kelamin, Alamat dan Telepon setelah semua terinput pilih tombol “simpan atau Batal” untuk menyimpan atau membatalkan data.
- Jika ingin mengubah data yang telah disimpan, pilih pada opsi ”gambar pensil” untuk memanggil data akun anda, lalu ubah data sesuai yang diinginkan setelah itu klik “Update atau Batal”.
- Jika ingin menghapus data yang telah disimpan pilih opsi ”gambar x” untuk memanggil data akun anda, lalu klik.
- “Batal” untuk menclearkan data yang dinput.

g. Form Input Ubah TTD

Pada Menu Utama, klik pada manajemen sistem kemudian pilih Manajemen TTD untuk mengubah Ttd , maka akan tampil form seperti gambar 36 dibawah ini :

Welcome



Gambar 8. Form Input Ubah TTD

i. Form Input Data Mesjid/Musholla

Pada Menu Utama, klik pada File Master kemudian pilih Data Mesjid/Musholla berisi informasi data-data yang berkaitan dengan data Mesjid/Musholla.

Welcome



Gambar 10. Form Input Data Mesjid/Musholla

h. Form Input Data Mubaligh

Pada Menu Utama, klik pada File Master kemudian pilih Data Mubaligh berisi informasi data-data yang berkaitan dengan data Mubaligh.

Welcome



Gambar 9. Form Input Data Mubaligh

- Isi Index Mesjid/Musholla, Nama Mesjid/Musholla, Alamat, Kecamatan, pengurus Jenis setelah semua terinput pilih tombol “simpan atau Batal” untuk menyimpan atau membatalkan data.
- Jika ingin mengubah data yang telah disimpan, pilih pada opsi ”gambar pensil” untuk memanggil data akun anda, lalu ubah data sesuai yang diinginkan setelah itu klik “Update atau Batal”.
- Jika ingin menghapus data yang telah disimpan pilih opsi ”gambar x” untuk memanggil data akun anda, lalu klik.
- “Batal” untuk menclearkan data yang dinput.



j. Form Input Data Kegiatan

Pada Menu Utama, klik pada file master kemudian pilih Data Kegiatan berisi informasi data-data yang berkaitan dengan data kegiatan.



Gambar 11. Form Input Data Kegiatan

- Isi Id Kegiatan dan Nama Kegiatan setelah semua terinput pilih tombol “simpan atau Batal” untuk menyimpan atau membatalkan data.
- Jika ingin mengubah data yang telah disimpan, pilih pada opsi ”gambar pensil” untuk memanggil data akun anda, lalu ubah data sesuai yang diinginkan setelah itu klik “Update atau Batal”.
- Jika ingin menghapus data yang telah disimpan pilih opsi ”gambar x” untuk memanggil data akun anda, lalu klik.
- “Batal” untuk menclarkan data yang dinput.

k. Form Input Data Tema

Pada Menu Utama, klik pada File Master kemudian pilih Data Tema berisi informasi data-data yang berkaitan dengan data tema.



Gambar 12. Form Input Data Tema

- Isi Kode Tema, Nama Tema dan Tanggal Tema setelah semua terinput pilih tombol “simpan atau Batal” untuk menyimpan atau membatalkan data.
- Jika ingin mengubah data yang telah disimpan, pilih pada opsi ”gambar pensil” untuk memanggil data akun anda, lalu ubah data sesuai yang diinginkan setelah itu klik “Update atau Batal”.
- Jika ingin menghapus data yang telah disimpan pilih opsi ”gambar x” untuk memanggil data akun anda, lalu klik.
- “Batal” untuk menclarkan data yang dinput.

l. Form Input Data Jadwal

Pada Menu Utama, klik Pada Transaksi kemudian pilih Jadwal berisi informasi data-data yang berkaitan dengan data master.



Gambar 13. Form Input Data Jadwal

m. Laporan Data Mubaligh

Pada Menu Utama, pilih Laporan Data Mubaligh maka akan tampil form Data Mubaligh seluruhnya seperti gambar 14 dibawah ini :



Laporan Data Mubaligh (PMD) Kota Dumai

No	Id	Nama Mubaligh	jenis Kalam	Absent Mubaligh	No. Telpun
1	0001	A. Rangkun H	Islami	Jl. Ordebi Gg. Bangun sel No 4	0710110110121002
2	0002	Nabila	Islamiatun	Jl. Gunung Tempu Bumi Ayo	08121781470
3	0003	A. Riyad Raha N. Dita	Islami	Jl. Ordebi Gg. Bangun sel No 10	042001101317101010
4	0004	A. Rizki H. Dita	Islami	Jl. Ordebi Gg. Bangun sel D.A	0813160810306
5	0005	Abdul Hadi HSB	Islami	Jl. Rantau Bukit Duta Gg. Sejahtera No 8	0802107810207
6	0006	Abdul Hani H. B.A	Islami	Jl. Rantau Bukit Duta Gg. Sejahtera No 1	04042010021780470
7	0007	Abdul Rozak H. S.Pd	Islami	Jl. Rantau Bukit Duta Gg. Sejahtera No 1	04050410021780470
8	0008	Abdullah Ordebi H	Islami	Kampung APRIL, J.L.S.S. Kanan No 10	080221081310031001
9	0009	Abdullah Dita	Islami	Jl. Jari Bantai Kamp Bangun Ail Kanan	030601002100101010
10	0010	Abu Bakar Dita, M.A	Islami	Jl. Kemuning Gg. Harau Jarak Kanan	0813107817015
11	0011	Abul	Islami	Jl. Gunung Tempu Bumi Ayo	08020407070
12	0012	Adi Ayo H. Pd	Islami	Jl. Gunung Tempu Gg. Cemeria Bumi Ayo	0813107810201

Kangahulu Kota
Dumai, 22 Dec 2016
Pergran.

Gambar 14. Laporan Data Mubaligh



n. Laporan Data Mesjid/Musholla

Pada Menu Utama, pilih Laporan Data Mesjid/Musholla maka akan tampil form Data Mesjid/Musholla seluruhnya seperti gambar 15 dibawah ini :



Laporan Data Mesjid/Musholla (PMD) Kota Dumai

No	Tempat	Index	Jenis	Nama Mesjid/Musholla	Amanat	Program	Kecamatan	Jenis
1	04-01	TAQWA	mesjid	J. Jend Sudirman Twp. 20902	Masjid	Duma Timur		mesjid
2	04-02	AL MAHAJIRIN	musholla	Komplek Bait Dzak	Koran	Duma Barat		mesjid
3	04-03	MULJAH	mesjid	J. Jend Sudirman Twp. 21709	Rahim	Duma Timur		mesjid
4	04-04	AL FALAH	mesjid	J. Budi Kemukun Kel. Lantamara	Syaifuliddin	Duma Barat		mesjid
5	04-05	BUSTANUL AHDIN	mesjid	J. Nabila Kel. Suka Jadi	Haji Akbar	Duma Timur		mesjid
6	04-01	TAQWA LAHI	mesjid	J. Suban Syaifuddin-Gg. Tujuh	Wassan	Duma Timur		musholla
7	04-02	JAM'UL MUKJIBAH	mesjid	J. Cagak Wada Berek Kasep	Dani	Duma Timur		musholla
8	04-03	MURUL MAULI	mesjid	J. Sudman Gg. Kaya II	Koran	Duma Timur		musholla
9	04-04	MURUL MAULI	mesjid	Gg. Meali Duma Kota	Roni	Duma Timur		musholla
10	04-05	KANAKHROT	mesjid	Komplek PSL RESTA Duma	Khanid	Duma Timur		musholla

Mengakhiri
Kelas

Dumai, 20 Dec 2016
Perguruan

Des HAASFIAR

Muhammad

Gambar 15. Laporan Data Mesjid/Musholla

o. Laporan Data Tema

Pada Menu Utama, pilih Laporan Data Mubaligh maka akan tampil form Data Mubaligh seluruhnya seperti gambar 16 dibawah ini :



Laporan Data Tema (PMD) Kota Dumai

No	Nama Tema	Tempat
1	Mesjid Prilaku Yang Baik	2016-11-17
2	Mezan Persef	2016-11-19
3	Pendakian ke Masjid	2016-11-26
4	Membaca Al-Quran Dengan Menghormati Masjid	2016-12-10
5	Nilai-nilai Keagamaan	2016-12-23

Mengakhiri
Kelas

Dumai, 24 Dec 2016
Perguruan

Des HAASFIAR

Muhammad

Gambar 16. Laporan Data Tema

p. Laporan Data Jadwal Khutbah/Ceramah

Pada Menu Utama, pilih Laporan Data Jadwal khutbah/ceramah maka akan tampil form Data Jadwal khutbah/ceramah seluruhnya seperti gambar 17 dibawah ini :



Laporan Data Jadwal Khutbah/Ceramah (PMD) Kota Dumai Keseluruhan

No	Tempat	Index	Jenis	Nama Mubaligh	Amanat Mubaligh	Jenis Mubaligh	Nama Kegiatan	Nama Tema
1	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
2	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
3	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
4	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
5	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
6	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
7	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
8	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
9	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
10	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
11	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
12	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
13	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
14	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan
15	2016-01-01	04-01	mesjid	Dr. H. Hidayatulloh, S.H., M.H.	J. Mahkota Kel. Suka Jadi	Masjid	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Pembelajaran keagamaan

Mengakhiri
Kelas

Dumai, 24 Dec 2016
Perguruan

Des HAASFIAR

Muhammad

Gambar 17. Laporan Data Jadwal Khutbah

q. Laporan Data Jadwal Per Mubaligh

Pada Menu Utama, pilih Laporan Data Jadwal Per Mubaligh maka akan tampil form Data Jadwal Per Mubaligh, lalu pilih Nama Mubaligh yang ingin dicari seperti gambar 18 dibawah ini :



Laporan Jadwal Per Mubaligh (PMD) Kota Dumai

No	Tempat	Index	Jenis	Nama Mesjid/Musholla	Amanat Mesjid/Musholla	Nama Kegiatan	Nama Tema
1	2016-01-02	04-01	mesjid	TAQWA	J. Jend Sudirman Twp. 20902	Khutbah Jumat	Mesjid Prilaku Yang Baik
2	2016-01-08	04-02	mesjid	AL MAHAJIRIN	Komplek Bait Dzak	Khutbah Jumat	Mezan Persef
3	2016-01-15	04-03	mesjid	MULJAH	J. Jend Sudirman Twp. 21709	Khutbah Jumat	Pendakian ke Masjid
4	2016-01-22	04-04	mesjid	AL FALAH	J. Budi Kemukun Kel. Lantamara	Khutbah Jumat	Nilai-nilai Keagamaan

Mengakhiri
Kelas

Dumai, 24 Dec 2016
Perguruan

Des HAASFIAR

Muhammad

Gambar 18. Laporan Data Jadwal Per Mubaligh

r. Laporan Data Jadwal Per Mesjid

Pada Menu Utama, pilih Laporan Data Jadwal Per Mesjid maka akan tampil form Data Jadwal Per Mesjid, lalu pilih Nama Mesjid yang ingin dicari seperti gambar 19 dibawah ini :



Laporan Jadwal Per Mesjid (PMD) Kota Dumai

No	Tempat	Amanat Mesjid	Index Mubaligh	Nama Mubaligh	Nama Kegiatan	Nama Tema
1	2016-01-02	J. Jend Sudirman Twp. 20902	04-01	Hadi Haid FEB	Khutbah Jumat	Nilai-nilai Keagamaan
2	2016-01-02	J. Jend Sudirman Twp. 20902	04-01	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Khutbah Jumat	Mesjid Prilaku Yang Baik
3	2016-01-02	J. Jend Sudirman Twp. 20902	04-01	J. Hidayatulloh, S.H., M.H.	Khutbah Jumat	Mezan Persef

Mengakhiri
Kelas

Dumai, 24 Dec 2016
Perguruan

Des HAASFIAR

Muhammad

Gambar 19. Laporan Data Jadwal Per Mesjid



s. Laporan Data Jadwal Per Musholla

Pada Menu Utama, pilih Laporan Data Jadwal Per Musholla maka akan tampil form Data Jadwal Per Musholla, lalu pilih Nama Musholla yang ingin dicari seperti gambar 20 dibawah ini :

No	Tanggal	Alamat Musholla	Indeks Mubaligh	Nama Mubaligh	Nama Kegiatan	Nama Tema
1	2016-05-05	Komplek PULESTIA Jurna	M02	Khalid	bera ilqiy	Perubahan ber ilqiy
2	2016-01-24	Komplek PULESTIA Jurna	M01	Hasbi	Remotif	Remotif: Nila Remotif: Cergas Remotif: Khasbi

Gambar 20. Laporan Data Jadwal Per Musholla

t. LogOut.

Klik “LogOut” pada menu utama maka akan menutup aplikasi secara keseluruhan dan memunculkan jendela login.

4. KESIMPULAN

Berdasarkan hasil pengembangan sistem Penjadwalan Mubaligh Dumai (PMD) Kota Dumai yang telah dilakukan, maka dapat ditarik suatu kesimpulan dan diajukan beberapa saran yang berhubungan dengan pembahasan yang telah dikemukakan dibab bab sebelumnya.

1. Dengan adanya pengembangan sistem aplikasi ini dapat memudahkan para Mubaligh untuk melihat Jadwalnya Masing-masing melalui website yang sudah ada dan para Admin mudah dalam pembuatan laporan, maka dapat dihasilkan laporan dengan cepat dan akurat karena data disusun dalam database dan disimpan dalam media penyimpanan komputer. hal ini di tunjukan apabila data yang di input maka akan tersimpan di dalam laporan.
2. Dengan menggunakan bahasa pemrograman *PHP* dan *database* *SQLyog* versi 10.42 pada aplikasi yang dibuat maka dapat membangun suatu aplikasi yang dinamis dan mudah digunakan bagi kantor Persatuan Mubaligh Dumai (PMD) kota Dumai, serta tidak akan ada resiko redundansi data karena jika ada

field kunci data yang sama maka data tidak bisa disimpan.

3. Memudahkan admin dalam melakukan pembuatan laporan jadwal khutbah/ceramah Mubaligh Kota Dumai

5. REFERENSI

Anggraeni, H. D., Saputra, R., & Noranita, B. (2013). Implementasi Data Mining dengan Metode Algoritma Apriori dalam Menentukan Pola Pembelian Obat (Studi Kasus di Apotek Setya Sehat Semarang). *Jurnal Masyarakat Informatika*, ISSN: 2086-4930, Vol. 4, No. 7, Hal: 1-8.

Hanif Al Fatta. (2007). *Analisa dan Perancangan Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.

Ignas. (2014). *Sistem Informasi Penjualan Online*. Jakarta: PT. Elex Media Komputindo.

Jogiyanto HM. (2009a). *Analisis dan Desain Sistem Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.

Jogiyanto HM. (2009b). *Sistem Teknologi Informasi*. Yogyakarta: Andi Offset.

Kurnia, B. E. (2014). Perilaku Penemuan Informasi (Information Seeking Behaviour) Mubaligh Muhammadiyah. *Journal Universitas Airlangga*, 3(3), 1–15.

Mangnggenre, S., Rapi, A., Flannery, W., Studi, P., Industri, T., Teknik, F., & Hasanuddin, U. (n.d.). Penjadwalan Produksi Dengan Metode Branch and Bound Pada Pt . Xyz, 2–6.

Nugroho, A. (2011). *Perancangan dan Implementasi Sistem Basis Data*. Yogyakarta: Andi Offset.