

## SISTEM PENGELOLAAN ADMINISTRASI MASJID DAN MEDIA DAKWAH ONLINE SEBAGAI SOLUSI DAKWAH DI MASA PANDEMI COVID-19 BAGI JAMAAH MASJID AR-RAHIM BANJARMASIN

Abdul Rozaq<sup>1</sup>, Agus Pebrianto<sup>2</sup>, Mohammad Wahyu Wardhana<sup>3</sup>, Jarot Wijayanto<sup>4</sup>

Politeknik Negeri Banjarmasin

rozaq@poliban.ac.id<sup>1</sup>

aguspebrianto @poliban.ac.id<sup>2</sup>

why\_wrd@yahoo.com<sup>3</sup>

jarot@poliban.ac.id<sup>4</sup>

### ABSTRACT

*The Ar-Rahim Mosque has carried out its function and role in the management of the mosque as a place of worship for Muslims in Banjarmasin City. Currently, with the Covid-19 pandemic outbreak, which causes religious activities to be considered in need of restrictions, especially in religious da'wah activities that can be accessed anytime and anywhere because so far they are still conventional. So that this is considered to be an inhibiting factor in conveying Islamic da'wah.*

*In this community service activity, the concept of online da'wah will be made to support the da'wah activities of the Ar-Rahim Mosque management, starting from creating an email account, YouTube channel, and licensed zoom account, so that all religious study activities carried out at the Ar-Rahim Mosque can be disseminated. and accessible to all people. Meanwhile, to make it easier for mosque administrators to deliver information on the administrative management of the Ar-Rahim Mosque such as management data, congregational data, and financial management, an administrative and congregational information system was created for the Ar-Rahim Mosque.*

**Keywords:** *administration, preaching, online*

### ABSTRAK

Masjid Ar-Rahim telah melaksanakan fungsi dan peranannya dalam manajemen pengelolaan masjid sebagai tempat ibadah bagi umat Islam di Kota Banjarmasin. Saat ini dengan adanya wabah pandemic covid-19 yang menyebabkan kegiatan keagamaan masih dianggap perlu adanya pembatasan, terutama dalam kegiatan dakwah keagamaan yang dapat diakses kapanpun dan dimanapun karena selama ini masih bersifat konvensional. Sehingga hal ini dianggap menjadi penghambat dalam menyampaikan dakwah islam.

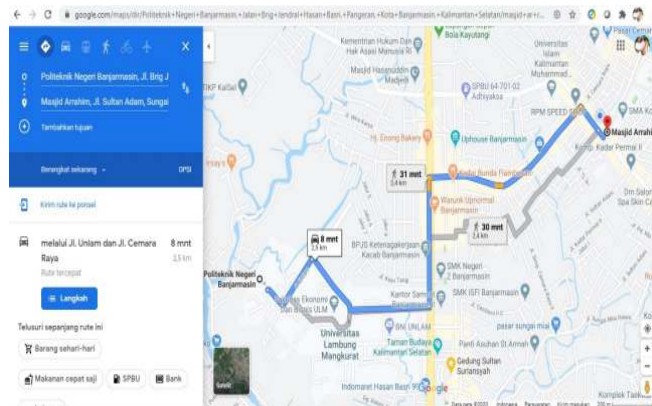
Maksud dari rancang bangun sistem berbasis website ini, yaitu : untuk mempermudah pengurus masjid dalam penyampaian informasi pengelolaan administrasi Masjid Ar-Rahim seperti data pengurus, data jamaat, dan pengelolaan keuangan, sehingga mempermudah pengurus masjid dalam penyampaian informasi yang dimaksud. Untuk mendukung kegiatan dakwah online pengurus Masjid Ar-Rahim dibuatkan akun email, chanel youtube, dan akun zoom berlisensi, sehingga kegiatan kajian keagamaan yang dilaksanakan di Masjid Ar-Rahim dapat disebar luaskan dan diakses semua masyarakat.

**Kata Kunci:** *administrasi, dakwah, online*

## PENDAHULUAN

Pengelolaan manajemen Masjid yang baik sangat dibutuhkan, dimana didalamnya terdapat pengelolaan data pengurus, dana infaq, zakat, shodaqoh, jamaah, dan lain-lain. Pengelolaan kas masjid yang masih dilakukan secara manual memerlukan waktu yang cukup lama untuk pencarian data dan perhitungan selisih dana masuk dan dana keluar.

Sistem informasi merupakan suatu sistem di dalam suatu organisasi yang mempertemukan kebutuhan pengelolaan transaksi harian, mendukung operasi, bersifat manajerial, dan kegiatan strategi dari suatu organisasi dan menyediakan pihak tertentu dengan laporan-laporan yang dibutuhkan (Hutahean, 2016). Seiring perkembangan teknologi saat ini, maka organisasi yang ada di masjid sudah bisa menggunakan sistem yang tekomputerisasi, karena sistem yang tekomputerisasi mempunyai dampak positif untuk setiap organisasi (Welim, et al., 2016). Pada kesempatan kali ini tim pelaksana bekerjasama dengan mitra pengurus Masjid Ar-Rahim yang berlokasi sesuai yang ditunjukkan pada peta di gambar 1.1.



Gambar 1. 1 Peta lokasi mitra

Masjid Ar-Rahim telah melaksanakan fungsi dan perannya dalam manajemen pengelolaan masjid. Dimana pada masa saat ini dengan adanya wabah pandemic covid-19 yang menyebabkan kegiatan keagamaan masih dianggap perlu adanya pembatasan, sehingga dalam operasional pelaksanaan pengelolannya dirasa masih membutuhkan sebuah sistem informasi online yang dapat diakses kapanpun dan dimanapun karena selama ini masih bersifat konvensional.

Sistem informasi ini meliputi pengelolaan data pengurus, infaq, sodaqoh, zakat, jamaah, dan lainnya. Dengan adanya sistem informasi tersebut di harapkan dapat mempermudah pengurus masjid Ar-Rahim dalam memberikan informasi tentang data yang dikelola tersebut serta mempermudah masyarakat untuk mendapatkan informasi laporan masjid Ar-Rahim yang mudah dan cepat.



**Gambar 1. 2 Mitra Masjid Ar-Rahim**

Harapan mitra dengan adanya kegiatan ini, merupakan solusi untuk dapat meimplementasi Sistem Pengelolaan Administrasi Masjid dan Media Dakwah Online Sebagai Solusi Dakwah di Masa Pandemi Covid-19 Bagi Jamaah Masjid Ar-Rahim Banjarmasin.

**METODE KEGIATAN / SOLUSI / TEKNOLOGI /**

Dalam pelaksanaan pengabdian kepada masyarakat yang bekerjasama dengan mitra pengurus masjid Ar-Rahim digambarkan dalam peta pelaksanaan kegiatan seperti terlihat pada gambar di bawah ini :

	PERMASALAHAN	SOLUSI	
<b>MITRA</b>	Pengelolaan administrasi masih dilakukan secara konvensional oleh pengurus Masjid Ar-Rahim	Mengembangkan Sistem Pengelolaan administrasi Masjid Ar-Rahim secara online	<b>PENDAMPINGAN</b>
	Mitra tidak dapat melaksanakan siar dakwah keagamaan di masa pandemic covid-19 secara online	Mengembangkan media dakwah online untuk pengurus masjid Ar-Rahim	
	Mitra belum tahu cara mengoperasikan dan merawat Sistem Pengelolaan Administrasi Masjid dan Media Dakwah Online	Pelatihan cara mengoperasikan dan merawat Sistem Pengelolaan Administrasi Masjid dan Media Dakwah Online	

**MONEV**

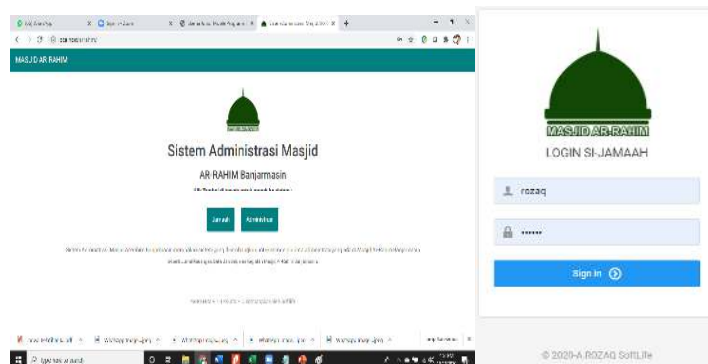
- LUARAN**
1. Diterapkannya Sistem Pengelolaan Administrasi Masjid dan Media Dakwah Online di Masjid Ar-Rahim
  2. Laporan kemajuan dan laporan akhir kegiatan pengabdian kepada masyarakat
  3. Publikasi

Gambar 3. 1 Peta Program PPM.

**HASIL DAN PEMBAHASAN**

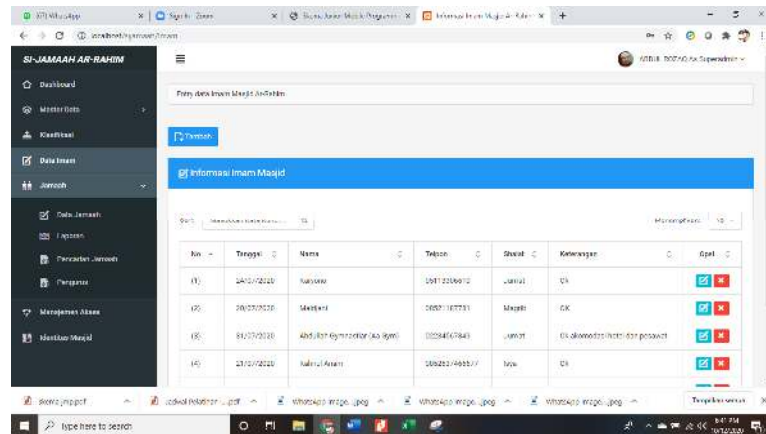
**4.1 Sistem Administrasi Masjid Ar-Rahim**

Sistem informasi ini dikembangkan untuk membantuk pengurus Masjid Ar-Rahim dalam pengelolaan kegiatan dan mendata jamaah Ar-Rahim, Adapun tampilan sistemnya seperti yang dapat dilihat pada gambar 4.1 :



**Gambar 4. 1 Halaman Utama dan login jamaah**

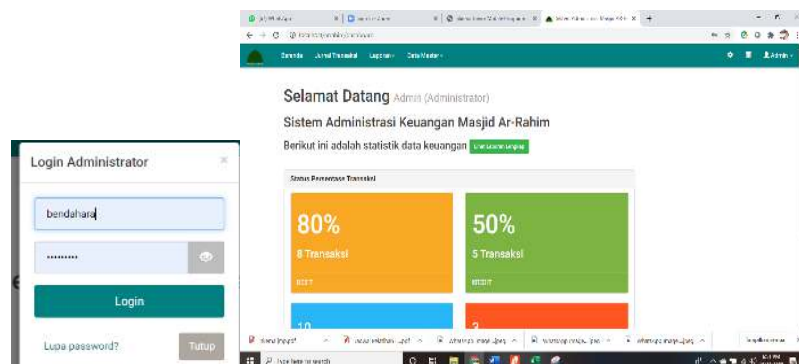
Pada Halaman Utama terdapat dua tombol, yaitu tombol Jamaah untuk masuk ke sistem administrasi Jamaah dan kegiatan dakwah Masjid Ar-Rahim. Selanjutnya setelah berhasil login tombol jamaah, maka akan masuk ke halaman seperti terlihat pada gambar 4.2 di bawah ini.



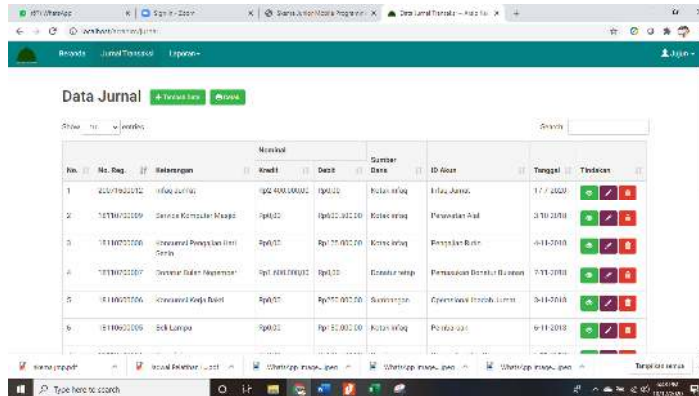
**Gambar 4. 2 Halaman utama administrasi jamaah**

Pada halaman utama sistem administrasi Jamaah Ar-Rahim dapat mengelola data jamaah, pengurus Masjid Ar-Rahim dan Imam sholat, serta dapat mengatur hak akses terhadap sistem.

Selanjutnya jika kita masuk dengan menekan tombol administrasi seperti terlihat pada gambar 4.1, maka kita akan masuk ke halaman login seperti terlihat pada gambar 4.3 di bawah ini.

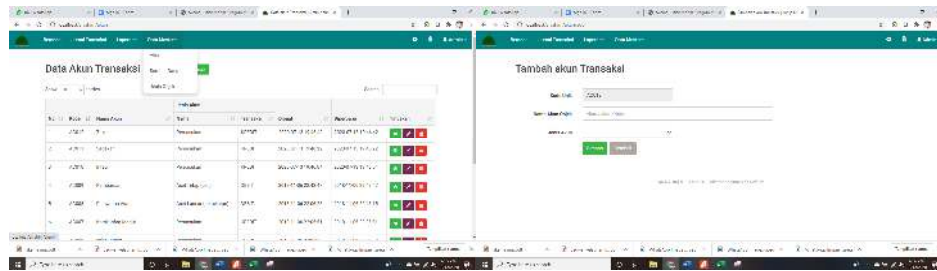


**Gambar 4. 3 login dan halaman utama administrasi keuangan Masjid Ar-Rahim**



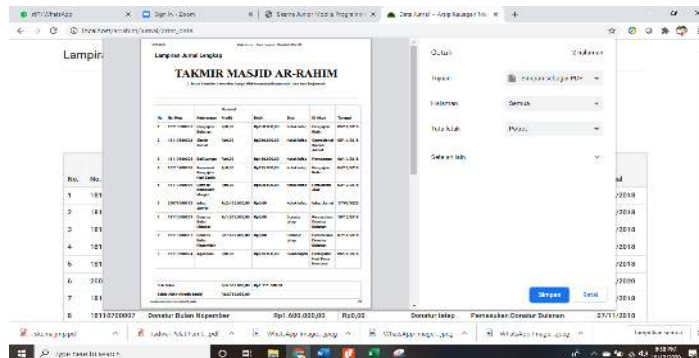
**Gambar 4. 4 Jurnal Keuangan Masjid Ar-Rahim**

Pada gambar 4.4 menunjukkan bahwa kita bisa mengelola data jurnal keuangan Masjid Ar-Rahim, dimana sebelumnya kita bisa tentukan data masternya termasuk kode akun seperti terlihat pada gambar 4.5



**Gambar 4. 5 Master kode akun dan menambah kode akun**

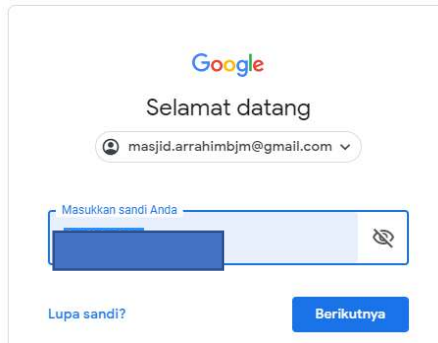
Selanjutnya kita bisa menekan tombol tambah untuk menambahkan akun sistem keuangan Masjid Ar-Rahim yang diperlukan. Sedangkan untuk mencetak laoran jurnal keuangan Masjid Ar-Rahim, maka bisa menekan tombol cetak seperti yang hasilnya akan tampil seperti gambar 4.6



**Gambar 4. 6 Cetak jurnal keuangan Masjid Ar-Rahim**

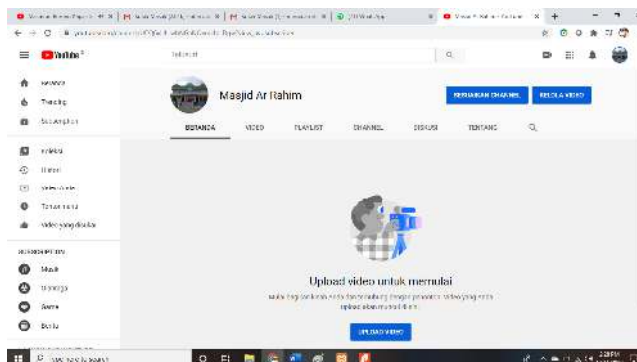
## 4.2 Media Dakwah Online

Pada kegiatan program pengabdian kepada masyarakat kali ini disampaikan juga metode dakwah online yang bisa dilaksanakan oleh pengurus masjid Ar-Rahim, dimana dengan diawali pembuatan email untuk masjid Ar-Rahim dengan alamat email : [masjid.arahimbjm@gmail.com](mailto:masjid.arahimbjm@gmail.com) seperti terlihat pada gambar 4.7 di bawah ini.



**Gambar 4. 7** alamat email Masjid Ar-Rahim

Setelah alamat email Masjid Ar-Rahim di buat, maka selanjutnya kita akan membuat chanel youtube dengan mendaftarkan email [masjid.arahimbjm@gmail.com](mailto:masjid.arahimbjm@gmail.com) ke <http://www.youtube.com> seperti terlihat pada gambar 4.8 di bawah ini.



**Gambar 4. 8** Chanel Youtube Masjid Ar-Rahim

Chanel youtube Masjid Ar-Rahim dibuat dengan tujuan untuk menyimpan video dakwah yang pernah dilaksanakan di Masjid Ar-Rahim dan sebagai tempat live streaming youtube ketika dakwah dilaksanakan secara online menggunakan zoom, dimana Masjid Ar-Rahim juga dibuatkan akun zoom berlisensi sesuai dengan email yang sudah ada. Adapun data akun zoom masjid Ar-Rahim dapat dilihat di bawah ini:

### Data Akun Zoom Ar Rahim

mohon isikan data berikut ini

<https://zoom.us/signin>

**Email : masjid.arahimbjm@gmail.com**

**Password Zoom :\*\*\*\*\***

Nama Perusahaan / Organisasi : Masjid Ar-Rahim Banjarmasin

Total Pegawai / Personil : Sosial keagamaan

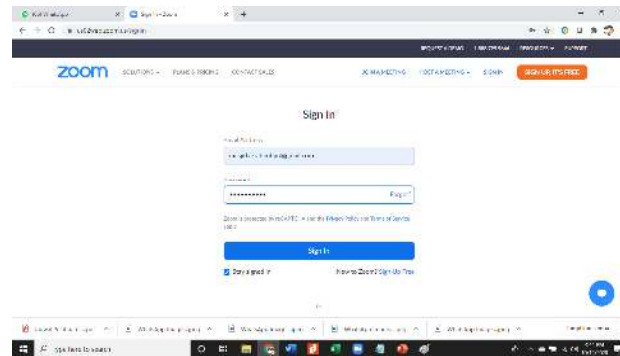
Alamat : Jl. Sultan Adam No.1 Sungai Miai Banjarmasin Utara

Kota : Banjarmasin

Provinsi : Kalimantan Selatan

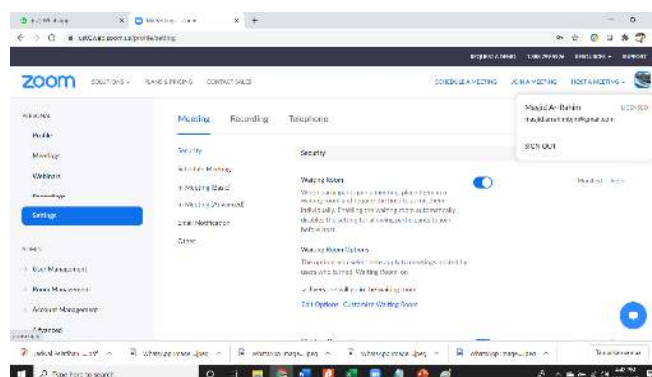
Kode Pos : 70123

Selanjutnya masuk ke web zoom dengan memasukan email dan password yang telah didaftarkan lisensinya seperti terlihat pada gambar 4.9.



**Gambar 4. 9 login web zoom**

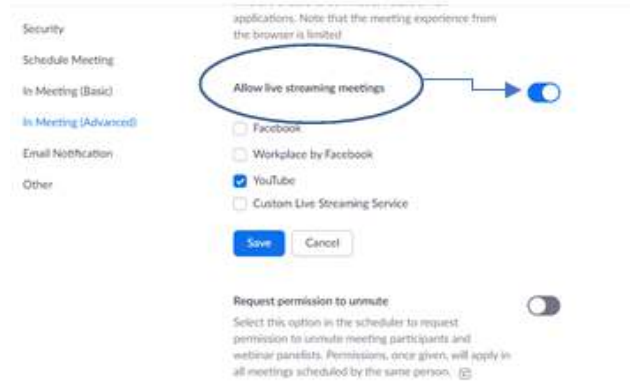
Pada web zoom kita bisa melakukan pengaturan/setting sesuai dengan keperluan kita. Salah satunya adalah kita bisa melakukan pengaturan untuk live streaming ke youtube. Adapun Langkah untuk settingnya yaitu dengan masuk ke menu setting pada halaman web zoom seperti terlihat pada gambar 4.10, kemudian cari pengaturan untuk live streamin



**Gambar 4. 10 Setting zoom**



Kemudian scrolling ke bawah, cari live streaming meeting, aktifkan live streaming meeting dengan menggeser ke kanan yg di tunjuk oleh panah, kemudian checklist Youtube, jika hanya Youtube. Bisa juga ditambah, facebook. Seperti terlihat pada gambar 4.11.

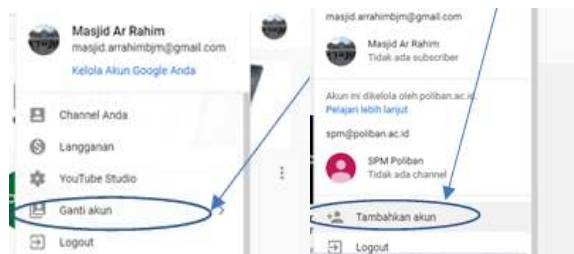


**Gambar 4. 11 Aktifkan live streaming youtube**

Jika sudah dipilih live streaming meetingnya, maka selanjutnya tekan tombol Save

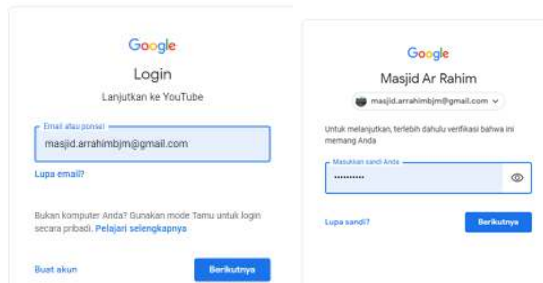
Untuk akun youtube :

Masuk ke youtube.com seperti terlihat pada gambar 4.12.



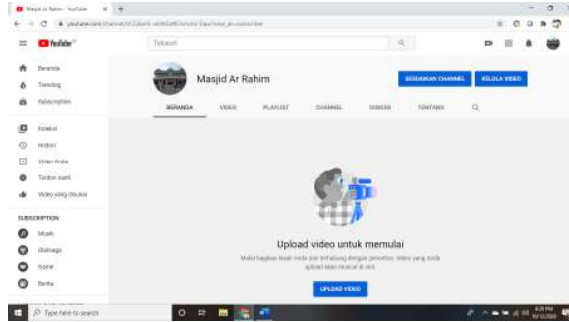
**Gambar 4. 12 Meaktifkan akun youtube yang telah dibuat dan Menambahkan akun youtube masjid ar-rahim**

Kemudian masukan email yang digunakan untuk akun zoom yaitu [masjid.arahimbjm@gmail.com](mailto:masjid.arahimbjm@gmail.com) seperti terlihat pada gambar 4.13 :



**Gambar 4. 13 Memasukan akun youtube menggunakan email**

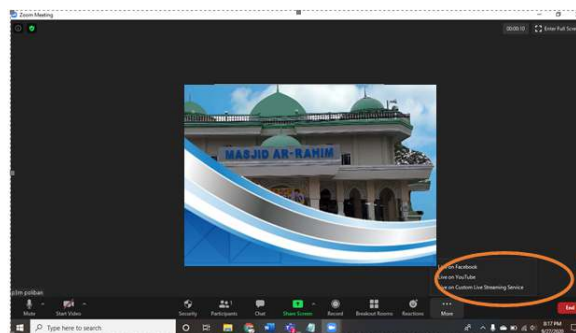
Kemudian klik tombol Berikutnya, lalu masukan password email, kemudian klik Berikutnya. Selanjutnya kita akan masuk ke akun youtube dari masjid ar-rahim seperti terlihat pada gambar 4.14 :



**Gambar 4. 14 akun youtube masjid ar Rahim**

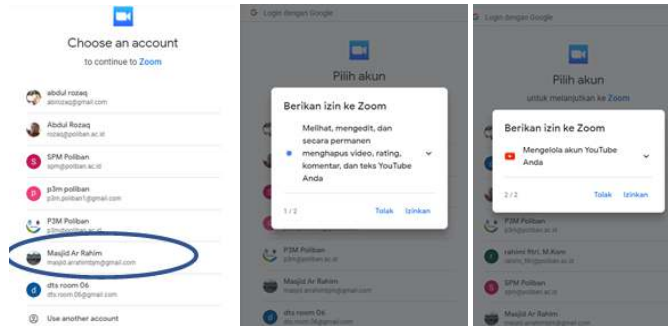
Untuk melihat video di dalam akun youtube masjid ar-rahim, maka kita bisa klik Chanel Anda. Pada chanel youtube masjid Ar-Rahim merupakan tempat tersimpannya semua video rekaman dakwah baik yang diupload maupun melalui live streaming zoom. Dari chanel inilah kita bisa share materi dakwah kepada user atau jamaah yang ingin menyimak kajian dakwah yang dilaksanakan oleh pengurus Ar-Rahim.

Berikut adalah contoh jika setting live streaming meeting dari zoom ke youtube sudah aktif di akun zoom kita masing-masing. Sebagai catatan, jika akan meaktifkan live streaming youtube, maka akun zoom yang di web harus sudah login

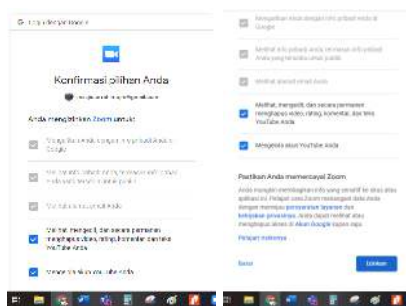


**Gambar 4. 15 Aktifkan live streamin pada meeting di zoom**

Pilih email yang digunakan untuk akun channel youtube. Pada kesempatan kali ini menggunakan email [masjid.arahimbjm@gmail.com](mailto:masjid.arahimbjm@gmail.com) yang telah di daftarkan untuk live streaming dari zoom ke youtube seperti terlihat pada gambar 4.16

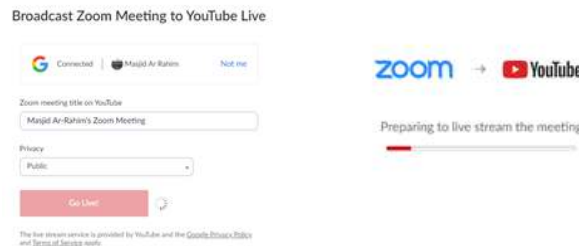


**Gambar 4. 16 Memilih akun youtube untuk livestreaming dan izin akses**



**Gambar 4. 17 konfirmasi mengelola youtube**

Selanjutnya muncul seperti pada gambar dibawah untuk pengaturan live streaming youtube nya : Contoh isikan Zoom meeting live on youtube : **Pretest dan Pertemuan 1**, Kemudian klik **Go Live** seperti terlihat pada gambar 4.18



**Gambar 4. 18 Setting Judul dan proses Live streaming dari zoom ke youtube**

Link live streaming youtube kita bisa dilihat pada alamat URL, seperti : <https://studio.youtube.com/channel/UCQ6xHL-wbNGaNOvmchJ-Dqw/livestreaming>

### 4.3 Serah Terima Sistem ke pengurus Masjid Ar-Rahim

Setelah semua system dikembangkan dan media dakwah online disiapkan, maka selanjutnya adalah proses serah terima dari tim pengabdian kepada masyarakat Politeknik Negeri Banjarmasin kepada pengurus masjid Ar-Rahim.

Adapun kegiatan serah terima ini melibatkan mahasiswa Poliban dalam membantu kelancaran kegiatan pengabdian ini. Sebagai bentuk dokumentasi dapat dilihat pada Gambar 4.19



*Gambar 4. 19 Serah terima system ke pengurus masjid Ar-Rahim*

## **KESIMPULAN**

Kegiatan program pengabdian kepada masyarakat merupakan salah satu bentuk tri dharma yang harus dilaksanakan oleh dosen. Poliban melalui Pusat Penelitian dan Pengabdian Kepada Masyarakat (P3M) memfasilitasi para dosen untuk dapat mengajukan pendanaan pada Skema Program Pemberdayaan Masyarakat untuk melaksanakan kegiatan pengabdian. Pada kesempatan kali ini tim melaksanakan pengabdian dengan mitra Masjid Ar-Rahim, dimana dari kegiatan yang telah dilaksanakan dapat ditarik kesimpulan :

1. Implementasi Sistem Administrasi dan Jamaah diperlukan dalam pengelolaan data keuangan, jamaah, dan kegiatan yang dilaksanakan oleh pengurus masjid Ar-Rahim
2. Media dakwah online sangatlah diperlukan guna menunjang kegiatan dakwah yang dilaksanakan oleh pengurus masjid Ar-Rahim

## **UCAPAN TERIMA KASIH**

Ucapan terima kasih kami sampaikan kepada semua pihak yang telah membantu terlaksananya kegiatan pengabdian kepada masyarakat, diantaranya : Politeknik Negeri Banjarmasin dan Mitra yaitu Pengurus Masjid Ar-Rahim Banjarmasin

## **DAFTAR PUSTAKA**

- Ambo, T. and Hati, K., 2019. Sistem Informasi Pengelolaan Kas Berbasis Web di Masjid Al. Madinah Tangerang. PIKSEL: Penelitian Ilmu Komputer Sistem Embedded and Logic, 7(1), pp.55-68.
- Marlinda, L., Hermawan, A. and Fauzi, A., 2019. SISTEM INFORMASI PENGELOLAAN MASJID ONLINE MENGGUNAKAN METODE WATERFALL. Edik Informatika, 6(1), pp.20-27.

- Buana, C.S., 2016. TA: Rancang Bangun Aplikasi Informasi Kegiatan Masjid Berbasis Web Pada Masjid Tanwir Surabaya (Doctoral dissertation, Stikom Surabaya).
- Hutahean, J., 2015. Konsep Sistem Informasi-Jeperson Hutahaeen-Google Buku. Yogyakarta: CV Budi Utama.
- Novryaldy, A. and Seitadi, T., 2018. Perancangan Sistem Informasi Profil Masjid Berbasis Website. *Jurnal Ilmiah Teknologi Infomasi Terapan*, 4(3).
- Wardana, T.I. and Aribowo, E., 2013. Perancangan dan implementasi sistem informasi manajemen kegiatan Masjid studi kasus: Masjid Jogokariyan Yogyakarta (Doctoral dissertation, Universitas Ahmad Dahlan).
- Welim, Y.Y. and Sakti, A.R., 2016. Rancang Bangun Sistem Informasi Administrasi Pengelolaan Dana Masjid Pada Yayasan Al-Muhajiriin, Tangerang. *Simetris: Jurnal Teknik Mesin, Elektro Dan Ilmu Komputer*, 7(1), pp.29-38.