## PUSAT EDUKASI SYIAR ISLAM DENGAN PENDEKATAN ARSITEKTUR MODERN DI KOTA BOGOR

Dwi Apriyanto Prakasa<sup>1</sup>, *Ir. H.Soepardi Harris*<sup>2</sup> Asri Budiarto<sup>3</sup>

Universitas Indraprasta PGRI, Program Studi Arsitektur prakasadesign07@gmail.com
Universitas Indraprasta PGRI, Program Studi Arsitektur soepardiharris.yahoo.co.id
Universitas Indraprasta PGRI, Program Studi Arsitektur asribudiarto@gmail.com

Abstract: Islamic Syiar Education Center With Modern Architecture Approach In Bogor City purposed to produce Islamic syiar education center design, to find out the concept of modern building design according to Islamic creed, and to know the principles of the application of modern architecture. This study uses qualitative methods, data collection is done by observation, direct observation of the building and its location. After observation, an analysis was produced that the Islamic education center became a space for education that has the concept of modern architecture, by not leaving the religious creed in accordance with the Qur'an and Sunnah.

Key Words: Islamic education syiar, modern architecture, education

Abstrak: Pusat Edukasi Syiar Islam Dengan Pendekatan Arsitektur Modern Di Kota Bogor bertujuan untuk menghasilkan rancangan pusat edukasi syiar islam, untuk mengetahui konsep perancangan bangunan modern sesuai akidah islam, dan untuk mengetahui prinsip penerapan arsitektur modern. Penelitian ini menggunakan metode kualitatif, pengambilan data dilakukan dengan cara observasi yaitu pengamatan langsung pada bangunan dan lokasinya. Setelah dilakukan observasi dihasilkan analisa bahwa pusat edukasi syiar islam menjadi ruang syiar pendidikan yang memiliki konsep arsitektur modern, dengan tidak meninggalkan akidah agama sesuai dengan Al-Quran dan As-Sunnah

Kata Kunci: edukasi syiar islam, arsitektur modern, pendidikan

## PENDAHULUAN

Bogor merupakan kota rekreasi yang menjadi tujuan destinasi banyak orang dari beberapa kota seperti bekasi, depok, tangerang, dan jakarta. Pusat Edukasi Syiar Islam Dengan Pendekatan Arsitektur Modern di lakukan Di Kota Bogor, karena Selain kota rekreasi Bogor telah lama dikenal sebagai pusat pendidikann. Pendidikan di Kota Bogor beragam, mulai dari sekolah dengan system umum/regular, ada pula pesantren. Pusat Edukasi syiar islam hadir untuk melengkapi kebutuhan pendidikan berbasis islam di Kota Bogor.

Pusat edukasi syiar islam dikemas dalam bentuk pondok pesantren, melalui penerapanpenerapan pendidikan baik dari segi agama maupun dari pendidikan secara umum. Salah satu penerapan pendidikan secara umum adalah pengenalan bakat (*passion*) dalam diri pada setiap siswa / siswinya.

e-ISSN: 2715-7091

p-ISSN: 2716-3709

Perancangan pusat edukasi syiar islam ini menggunakan konsep arsitektur modern. Dalam penerapannya diharapkan mampu menghasilkan bangunan yang sesuai dengan fungsinya, serta tidak meninggalkan nilai estetika dan keindahan pada bangunan tersebut. Juga sebagai wadah dakwah dalam menyampaikan syiar islam yang

sesuai dengan kaidah islam, tetapi dalam bentuk bangunan yang terkonsep secara modern.

#### METODOLOGI

Pusat Edukasi Syiar Islam Dengan Pendekatan Arsitektur Modern Di Kota Bogor menggunakan metode kualitatif, artinya dalam melakukan penelitian lebih mengutamakan penjelasan yang objektif tidak berdasarkan angka.

Sumber data yang digunakan dalam penelitian ini adalah sumber data primer dan sekunder. Sumber data primer adalah sumber data yang diperoleh langsung dari lapangan yang terdiri dari 2 bagian yaitu pengamatan langsung pada bangunan, dan pengamatan langsung pada lokasi/lingkungan. Sedangkan sumber data sekunder adalah sumber data yang diperoleh dari tapak wilayah Kota Bogor, diperoleh dari peraturan pemerintah setempat

Diperkuat dengan teknik pengumpulan data yaitu observasi dan studi pustaka. Observasi langsung ke lapangan berupa pengamatan terhadap perancangan edukasi syiar islam di Kota Bogor. Dilanjutkan dengan studi pustaka, yaitu pengumpulan data berupa sumber tertulis, adalah berupa teori-teori yang relevan dan peraturan-peraturan pemerintah setempat.

### HASIL DAN PEMBAHASAN

### Lokasi Tapak



Gambar 1. Lokasi Tapak

Lokasi tersebut berada di pusat Kota Bogor, tepatnya di Jalan Raya Pajajaran, Kelurahan Babakan, Kecamatan Bogor Tengah, Propinsi Jawa Barat, Indonesia. Lokasi dekat dengan pariwisata Kebun Raya Bogor dan stasiun Kota Bogor.

#### Peraturan Bangunan

Jenis Kawasan	Peruntukan Fasilitas Umum
KDB	60%
KLB	2
KDH	10%
GSB	5-8m

e-ISSN: 2715-7091

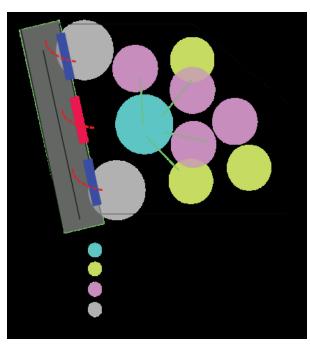
p-ISSN: 2716-3709

# Kondisi Sekitar Tapak



Gambar 2. Akses Tapak

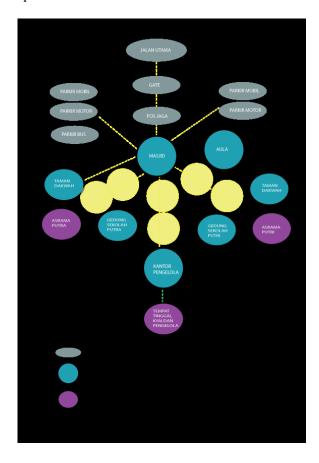
## Penzooningan Area



Gambar 3. Penzooningan

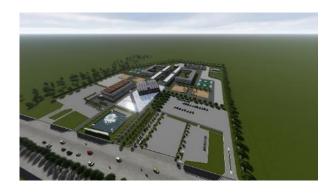
# Organisasi Ruang

Konsep penzoningan pada tapak merupakan hasil potensi-potensi dari Analisa pada tapak Analisa Hasil dari sebelumnya. tersebut menghasilkan orientasi massa bangunan, peletakan massa bangunan dan sirkulasi didalam tapak.

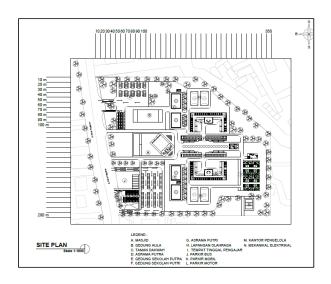


Gambar 3. Zoning Ruang Tapak

## Site Plan



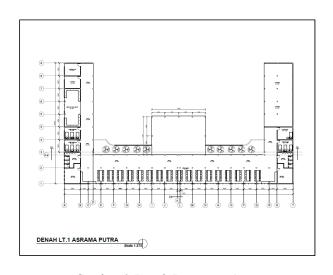
Gambar 4. Site Plan 3D



e-ISSN: 2715-7091 p-ISSN: 2716-3709

Gambar 5. Site Plan

## Denah Bangunan



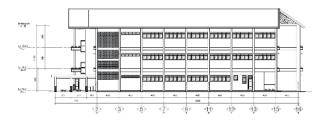
Gambar 6. Denah Bangunan Asrama

## Tampak Bangunan



Gambar 7. Tampak

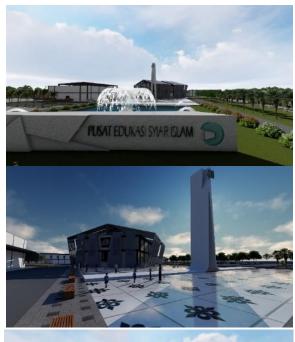
# Potongan Bangunan





Gambar 8. Potongan

# Perspektif Eksterior







e-ISSN: 2715-7091

p-ISSN: 2716-3709





# PENUTUP Simpulan

Kesimpulan pada penelitian ini antara lain untuk menghasilkan rancangan pusat edukasi syiar islam yang menjadi wadah pendidikan dan kegiatan secara islami, untuk mengetahui konsep perancangan yang sesuai dengan kaidah-kaidah islam dan estetika bangunan secara modern, dan untuk mengetahui penerapan prinsip arsitektur modern dengan nilai-nilai islam guna menciptakan pola dan ruang pada bangunan agar menjadi efektif dan sesuai dengan fungsinya.

Perancangan pusat edukasi syiar islam yang menggunakan pendekatan arsitektur modern

di kota Bogor diharapkan mampu memberikan rancangan pusat edukasi syiar islam yang tepat dan efisien, serta menjadi wadah pendidikan dan kegiatan secara islami. Sekaligus memperkuat ukhuwah sesama umat dan kemajuan-kemajuan ilmu pendidikan islam, agar generasi islam berikutnya mampu bersaing dengan kemajuan teknologi yang semakin *up to date*, namun tetap sesuai dengan akidah islamiah.

Penerapan arsitektur modern terletak pada bangunan pendidikan islam yang selalu berevolusi lebih cepat dan memiliki fungsi serta bentuk bangunan yang layak dan nyaman bagi penggunanya.

#### Saran

Dalam merancang pusat edukasi syiar islam di kota Bogor dengan pendekatan arsitektur modern, merancang sebuah bangunan pusat edukasi syiar islam yang berbasis pada pendidikan pondok pesantren kejuruan harus dapat memahami ruang dan fungsi yang tepat sebagai pembentukan pola bentuk bangunan.

Dan membuat bangunan semenarik mungkin tanpa meninggalkan fungsi utamanya yaitu kenyamanan.

#### DAFTAR PUSTAKA

Jones, 1997. Pola Pikir Metode Analisis, Berpikir Sebelum Menggambar

e-ISSN: 2715-7091

p-ISSN: 2716-3709

Perda Kota Bogor No 8 Tahun 2011 -2031

Utami,Ilmam Thontowi.2013. Penerapan Konsep Islam Pada Perancangan Masjid Salman ITB Bandung. Jurnal Institut Teknologi Nasional.

#### PERATURAN PERUNDANG-UNDANGAN

 Peraturan Daerah Kota Bogor Rencana Tata Ruang Wilayah Kota Bogor 2011-2031. Peraturan Daerah No 8