

ABSTRAK

Ibno Hajar (715.5.10780), 2019. *Pengembangan Bangunan Madrasah Ibtidaiyah Al-Karimmiyyah Desa Beraji Kecamatan Gapura Kabupaten Sumenep Fakultas Teknik, Universitas Wiraraja Sumenep.*

(Pembimbing: Dwi Desharyanto, MT. dan Imam Suhadi, MT.)

Madrasah Ibtidaiyah Al –Karimmiyah merupakan lembaga pendidikan yang berbasis islami. Sekolah yang berdiri pada 20 Maret 1960 dan memiliki luasan 14412 M². dan sekolah ini diasuh oleh Dr. KH. Busyro Karim, M.Si, NY. Nur Fitriyah, KH. Mohammad Wafi Chotib, S.PD.I. Perencanaan suatu bangunan merupakan langkah awal untuk mewujudkan suatu rancangan serta menjadi langkah awal dalam proses menetapkan sasaran dan tujuan serta menyiapkan segala sumber daya demi tercapai dan terselenggaranya pengembangan Madrasah dan dapat memberikan manfaat bagi masyarakat sekitar dalam penyediaan sarana untuk belajar siswa dan siswi pada umumnya, dan kepada seluruh pihak baik pengurus, guru, murid yang sudah ada pada khususnya di Madrasah Ibtidaiyah Al – Karimmiyah di Desa Braji.

Metode yang digunakan dalam penyusunan proposal ini yaitu metode kuantitatif. Analisis struktur yang digunakan dalam perencanaan ini menggunakan program SAP 2000. Metode analisis dalam perencanaan struktur bangunan gedung yaitu mengacu pada SNI 2847:2013 dan (PPUG 1983). dan analisa harga satuan pekerja Kabupaten Sumenep 2019

Kata kunci: *Perencanaan, Biaya, dan struktur Beton Bertulang.*

ABSTRAK

Ibno Hajar (715.5.10780), 2019. *Building development of Madrasah Ibtidiyah Al – Karimmiyah village Beraji Subdistrict Gapura District Faculty of Engineering, Universtias Wiraraja SUMENEP.*

(Supervisor: Dwi Deshariyanto, MT. dan Imam Suhadi, MT.)

Madrasah Ibtidaiyah Al –Karimmiyah is an Islamic – Based educational institution. The school was established on on 20 March 1960 and has an area of 14412 M². And the school was founded by Dr. KH. Busyro Karim, M.Si,NY.Nur Fitriyah, KH. Mohammad Wafi Chotib,S,PD. I. Planning a Building in the first step to create a draft and be the first step in the process in the setting goal and preparing all resource to be achieved the implementation of MADRASAH and can be provided benefits for the sourrounding community in providing the means to study students and girls in general, and to all parties are good manager, teacher, students who have been in particular in the Madrasah ibtidaiyah Al – Karimmiyah in Braji Village.

The Methods use in drafting proposal are quantitative methods. The analysis of structure use this planning use the SAP 2000 program. The method of analysis in the planning od building structure is reffering to SNI 2847:2013 and (PPUG 1983). And unit price analysis of Regency of SUMENEP 2019

Key Word: *Planning, cost, and structure of reinforced concrete.*