

BAB V

PENUTUP

A. Kesimpulan

Berdasarkan pembahasan dan analisis yang telah dilakukan pada bab-bab sebelumnya, maka untuk lebih jelasnya penulis akan memberikan kesimpulan dari pembahasan dan analisis yang ada, yaitu sebagai berikut:

1. *Bencet* di Pondok Pesantren Al-Mahfudz Seblak Diwek Jombang merupakan alat non optik yang dapat digunakan sebagai penunjuk waktu salat, khususnya salat Zuhur dan Asar. Penggunaan Awal waktu salat Zuhur di mulai ketika Matahari tergelincir sesaat setelah kulminasi, Posisi bayangan Matahari melewati angka 12 pada garis – garis jam bidang dial. Awal waktu Asar pada *Bencet* di Pondok Pesantren Al-Mahfudz Seblak Diwek Jombang dimulai ketika panjang bayangan sama dengan panjang bayangan gnomon, pada garis-garis jam gnomon jatuh pada Pukul 15.00-15.30 waktu hakiki. Sebagai penunjuk awal waktu salat Asar *Bencet* ini hanya dapat digunakan ketika posisi Matahari berada di selatan yaitu pada deklinasi negatif sedangkan pada saat posisi Matahari disebelah utara atau pada deklinasi positif *Bencet* tidak dapat difungsikan. Hal ini disebabkan peletakan pada *Bencet* ini kurang tepat karena posisi *Bencet* berada di depan masjid Seblak sebelah selatan masjid, sehingga teras masjid menutupi masuknya cahaya matahari.

2. Setelah melakukan observasi lapangan di Pondok Pesantren Al-Mahfudz Seblak Diwek Jombang terhadap keakurasian *Bencet* di Pondok Pesantren Al-Mahfudz Seblak Diwek Jombang terdapat perbedaan yang tidak signifikan, hanya mempunyai selisih 1-1,5 menit. Sehingga *Bencet* ini dapat dijadikan sebagai penunjang ibadah salat terutama salat Zuhur dan Asar.

B. Saran-Saran

1. Di era modern seperti sekarang ini, perkembangan teknologi semakin pesat. Sehingga menjadikan *Bencet* atau jam Matahari dilupakan begitu saja. Maka sudah seharusnya *Bencet* perlu dilestarikan bila perlu setiap masjid harus mempunyai *Bencet* sehingga bisa mengamati dan menentukan secara langsung awal waktu salat.
2. Perlu adanya inovasi fisis bangunan pada *Bencet* di Pondok Pesantren Al-Mahfudz Seblak Diwek Jombang yang lebih baik dan di buat tahan pada sinar Matahari.
3. Perlu adanya perpindahan peletakan *Bencet* di Pondok Pesantren Al-Mahfudz Seblak Diwek Jombang ke lokasi yang lapang, tidak menyebabkan cahaya matahari terhalang oleh benda-benda seperti bangunan, pohon dan sebagainya. Penulis menyarankan supaya diletakkan di samping kanan masjid.

C. Penutup

Alhamdulillah rabbil 'alamin, segala puja dan puji syukur atas kehadiran Allah SWT yang telah memberikan rahmat dan kesehatan

sehingga penulis dapat menyelesaikan tugas akhir ini. Penulis menyadari bahwa terdapat kekurangan dalam tulisan ini. Oleh karena itu, sekiranya saran dan kritik yang membangun sangat penulis harapkan dari pembaca untuk tulisan yang lebih baik ke depannya.

Demikian apa yang dapat penulis sampaikan, mudah-mudahan dapat bermanfaat khususnya bagi penulis dan umumnya bagi semua orang.

Wallahu a'lam bis-shawab.