

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Waktu dan Tempat Penelitian

Penelitian ini dilaksanakan pada bulan Juli – Agustus 2018. Adapun lokasi penelitian ini adalah MTsN 1 Pekanbaru Jalan. Amal Hamzah No. 1 Kelurahan Cinta Raja, Kecamatan Sail Kota Pekanbaru.

B. Subjek dan Objek Penelitian

Subjek dalam penelitian ini adalah siswa MTsN 1 Pekanbaru. Sedangkan yang menjadi objek dalam penelitian ini adalah pengaruh mengikuti tadarus al-Quran sebelum memulai pembelajaran terhadap kemampuan membaca al-Quran siswa.

C. Populasi dan Sampel

Populasi adalah wilayah generalisasi yang terdiri dari objek/subjek yang mempunyai kualitas dan karakteristik tertentu yang ditetapkan oleh peneliti untuk dipelajari dan kemudian ditarik kesimpulannya.⁵⁶ Populasi pada penelitian ini adalah seluruh siswa kelas VII dan VIII MTsN 1 Pekanbaru yang berjumlah 643 siswa.

Sampel adalah bagian dari jumlah dan karakteristik yang dimiliki oleh populasi. Salah satu syarat dalam penarikan sampel bahwa sampel itu bersifat representatif, artinya harus mewakili populasi, sebab sampel adalah cerminan dari populasi.⁵⁷ Oleh karena jumlah siswa kelas VII dan VIII yang

⁵⁶Sugiyono, *Metode Penelitian Administrasi*, (Bandung: Alfabeta, 2010), h. 90

⁵⁷Wina Sanjaya, *Penelitian Pendidikan*, (Jakarta: Kencana, 2014), h.

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

terlalu banyak yang berjumlah 643 siswa, maka yang dijadikan sampel dalam penelitian ini kelas VIII.5 dan kelas VIII.10 dan siswa yang tidak mengikuti tadarus al-Quran yang berjumlah 83 siswa. Pengambilan sampel seperti ini disebut *purposive sampling*, pengambilan sampel berdasarkan tujuan tertentu.⁵⁸

Pemilihan kelas VIII.5 dan VIII.10 sebagai sampel didasari bahwa di Madrasah Tsanawiyah Negeri 1 Pekanbaru antara siswa putra dengan siswa putri dipisahkan kelasnya. Dan juga atas dasar pertimbangan bahwa dua kelas ini kegiatan tadarus al-Qurannya langsung dipimpin oleh guru yang berbasis pendidikan Agama Islam untuk hari Selasa ketika tadarus al-Quran dilaksanakan di kelas masing-masing.

D. Teknik Pengumpulan Data

Adapun teknik pengumpulan data yang digunakan adalah sebagai berikut:

1. Angket

Angket adalah cara pengumpulan data berbentuk pengajuan pertanyaan tertulis melalui sebuah daftar pertanyaan yang sudah dipersiapkan sebelumnya.⁵⁹ Angket yang dimaksud adalah yang berkaitan dengan mengikuti tadarus al-Quran sebelum memulai pembelajaran. Dalam hal ini penulis menggunakan angket *skala likert*.

⁵⁸Hidayat Syah, *Metodologi Penelitian Pendidikan*, (Pekanbaru: Suska Press, 2010), h.53

⁵⁹Anas Sudjono, *Pengantar Statistik Pendidikan*, (Jakarta: Raja Grafindo Persada, 2008),

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

2. Tes

Yaitu sejumlah pertanyaan atau latihan atau alat lain yang digunakan untuk mengukur keterampilan, pengetahuan, intelegensi, kemampuan atau bakat yang dimiliki oleh individu atau kelompok. Dalam penelitian ini tes digunakan untuk mengetahui kemampuan membaca al-Quran siswa sebagai variabel Y dengan cara mengajukan secara langsung ayat al-Quran dan siswa secara bergantian membaca ayat tersebut dan penulis menilai hasil bacaan mereka.

3. Observasi

Observasi adalah melakukan pengamatan terhadap sumber data. Observasi bisa dilakukan secara terlibat (partisipasi) dan tidak terlibat (non-partisipasi). Dalam penelitian ini, penulis tidak ikut terlibat dalam pengamatan aktivitas orang-orang yang dijadikan sumber data penelitian. Penulis menggunakan observasi untuk mengamati gejala-gejala pada kajian pendahuluan penelitian.

4. Dokumentasi

Penulis dimungkinkan memperoleh informasi dan bermacam-macam sumber tertulis atau dokumen yang ada pada responden.⁶⁰ Dalam penelitian ini penulis menyelidiki dokumen-dokumen penting di Madrasah Tsanawiyah Negeri 1 Pekanbaru yang ada kaitannya dengan penelitian ini.

⁶⁰Amri Darwis, *Metode Penelitian Pendidikan Agama Islam*, (Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada, 2014), h. 67

Hak Cipta Diindungi Undang-Undang

1. Dilarang mengutip sebagian atau seluruh karya tulis ini tanpa mencantumkan dan menyebutkan sumber:
 - a. Pengutipan hanya untuk kepentingan pendidikan, penelitian, penulisan karya ilmiah, penyusunan laporan, penulisan kritik atau tinjauan suatu masalah.
 - b. Pengutipan tidak merugikan kepentingan yang wajar UIN Suska Riau.
2. Dilarang mengumumkan dan memperbanyak sebagian atau seluruh karya tulis ini dalam bentuk apapun tanpa izin UIN Suska Riau.

E. Teknik Analisis Data

Teknik analisa data yang digunakan untuk mengetahui atau menganalisis data dalam penelitian ini menggunakan metode statistik, karena data yang dianalisis bersifat pengaruh atau korelasi yang melibatkan dua variabel. Maka penulis menggunakan teknik korelasi berbentuk rumus korelasi serial.⁶¹ Adapun alasan penulis menggunakan teknik korelasi serial, karena data yang akan penulis teliti atau korelasikan berbentuk data ordinal sebagai variabel X dan data interval sebagai variabel Y. Adapun rumus sebagai berikut :

$$r_{\text{ser}} = \frac{\sum \{(o_r - o_t) (M)\}}{SD_{\text{tot}} \sum \left\{ \left(\frac{o_r - o_t}{P} \right)^2 \right\}}$$

Keterangan :

- r_{ser} : koefisien korelasi serial
 o_r : ordinat yang lebih rendah
 o_t : ordinat yang lebih tinggi
 M : mean (nilai rata-rata)
 SD_{tot} : standar deviasi total
 P : proporsi individu dalam golongan

Kemudian untuk melihat pengaruhnya dengan jalan perbandingan harga F_{hitung} dengan F_{tabel} maka langkah selanjutnya adalah menguji dengan taraf 1% atau 5% guna mengetahui diterima atau tidak hipotesis yang diajukan.

⁶¹Hartono, *Statistik Untuk Penelitian*, (Yogyakarta: Pustaka Pelajar, 2009), h.129