

BAB V

PENUTUP

A. Simpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang sudah peneliti lakukan tentang integrasi sains dan agama dalam pembelajaran pendidikan agama Islam di SMA Negeri 1 Welahan Kabupaten Jepara. Maka peneliti menyimpulkan yang diperoleh dari penelitian dan analisis data sebagai berikut:

1. Implementasi integrasi sains dan agama dalam pembelajaran pendidikan agama Islam di SMA Negeri 1 Welahan Kabupaten Jepara dilakukan dengan memulai perencanaan pembelajaran, pelaksanaan pembelajaran dan evaluasi pembelajaran. Dalam perencanaan pembelajaran memiliki prinsip, yaitu; menjadikan al-Qur'an sebagai sumber utama ilmu, memperluas batas kajian materi Islam dan menghindari pemisahan Ilmu, menumbuhkan sikap kreatif, menelusuri ayat-ayat al-Qur'an tentang sains, dan integrasi sains dengan visi sekolah. Kemudian dalam pelaksanaan pembelajaran menggunakan bentuk integrasi, yaitu: Informatif, Konfirmatif, dan Komplementasi. Dan evaluasi pembelajaran yang dilakukan dengan cara memberikan tugas analisis, makalah, presentasi, dan praktik.
2. Dampak implementasi integrasi sains dan agama dalam pembelajaran pendidikan agama Islam di SMA Negeri 1 Welahan Kabupaten Jepara memberikan pengaruh pembelajaran yang hidup dan menarik, berpikir yang logis dan kritis, keseimbangan iman dan taqwa terhadap ilmu pengetahuan dan teknologi, kenyamanan hidup, membentuk karakter siswa, dan rendah hati. Di sisi banyaknya dampak positif juga terdapat dampak negatif yang dialami, yaitu kesenjangan pengetahuan agama dan pengetahuan umum, keterbatasan objek pengetahuan, rasa ketakutan yang berlebihan, dan keterbatasan pengetahuan guru. Alternatif pemecahan masalah dapat dilakukan dengan lebih mempercayai al-Qur'an karena merupakan sumber dari semua ilmu, mengkaji objek yang nyata, dan membekali wawasan ilmu dengan luas, serta meningkatkan kreativitas seorang guru dalam mengajar.

B. Implikasi

Peneliti menyadari untuk merekomendasi sesuai yang peneliti temukan di lapangan. SMA Negeri 1 Welahan Kabupaten sebagai bidang penelitian pastinya lebih memahami keadaan sekolah. Dengan

segala hormat dan kerendahan hati, berikut saran dari peneliti untuk segenap civitas akademika SMA Negeri 1 Welahan supaya lebih memfasilitasi pembelajaran pendidikan agama Islam dengan mengintegrasikan sains tanpa adanya hambatan yang menjadi permasalahan meskipun dipahami masih banyak keterbatasan sarana dan prasarana yang dimiliki. Peneliti telah memberikan waktu, tenaga dan pikiran untuk dapat menyelesaikan Tesis ini, namun perlu disadari tesis ini masih jauh dari kesempurnaan. Oleh karena itu peneliti mengharapkan kritik dan saran yang membangun dari semua pihak dan pembaca demi kebaikan dan kesempurnaan Tesis ini. Semoga Tesis ini dapat memberikan manfaat, khususnya bagi peneliti sendiri, bagi peneliti lain, bagi SMA Negeri 1 Welahan, bagi guru dan calon guru serta bagi para akademisi.

C. Saran

Berdasarkan simpulan diatas, peneliti memberikan saran-saran kepada beberapa pihak diantaranya:

1. Bagi peneliti selanjutnya, diharapkan dari hasil penelitian ini dapat menambah ilmu pengetahuan tentang integrasi sains dan agama dalam pembelajaran pendidikan agama Islam. Penelitian ini juga dapat menjadi rujukan tentang mengintegrasikan sains dan agama jika diterapkan pada materi atau kegiatan lainnya.
2. Bagi kepala sekolah, agar selalu memberikan dukungan terhadap pembelajaran pendidikan agama Islam yang diintegrasikan dengan sains. Dukungan dapat diupayakan dengan memfasilitasi segala kekurangan sarana dan prasarana yang mendukung pembelajaran integrasi
3. Bagi guru pendidikan agama Islam, agar selalu berusaha untuk terus meningkatkan pembelajaran yang berkualitas supaya dapat menumbuhkan semangat siswa dalam belajar. Kualitas pembelajaran dilakukan dengan kreativitas guru dalam strategi atau metode dalam pembelajaran yang tidak monoton. Pembelajaran yang monoton menjadikan siswa merasa bosan.
4. Bagi peserta didik, agar selalu memperhatikan guru dalam proses pembelajaran berlangsung. Diharapkan memiliki semangat dan motivasi belajar yang tinggi supaya tercapai yang dicita-citakannya.