

DAFTAR PUSTAKA

- Abdullah, Amin. 2006. *Metodologi Penelitian Agama (Pendekatan Multidisipliner)*. Yogyakarta: Lembaga Penelitian UIN Sunan Kalijaga.
- Abdullah, Amin. 2012. *Islamic Studies diperguruan Tinggi, Pendekatan Integratif-Interkoneksi*. Yogyakarta : Pustaka Pelajar.
- Adawiah, Rabiatul. 2016. *Integrasi Sains dan Agama dalam Pembelajaran Kurikulum PAI (Perspektif Islam dan Barat serta Implementasinya)*”, Jurnal IAIN Antasari Banjarmasin,
- Ahmad Saebani, Beni dan Kadar Nurjaman. 2013. *Manajemen Penelitian*. Bandung: Pustaka Setia.
- Ali, M. dan Luluk Y. R. 2004. *Paradigma Pendidikan Universal di Era Modern dan Post Modern; Mencari “Visi Baru” atas “Realitas Baru” Pendidikan Kita*. Yogyakarta: Persada.
- Ali, Mohamad. 2017. *Paradigma Pendidikan Berkemajuan, Teori dan Praksis Pendidikan Progresif Religius KH Ahmad Dahlan*. Yogyakarta: Suara Muhammadiyah.
- Al-Qathtan, Manna. 2018. *Pengantar Studi Ilmu Al-Qur’an. 16th ed.* Jakarta Timur: Pustaka Al-Kautsar.
- Al-Qaththan, Syaikh Manna. 2013. *Pengantar Studi Ilmu Al-Qur’an*. Jakarta: Pustaka Al-Kautsar.
- Annur, Fauzi. 2017. *“Integrasi-Interkoneksi Sains dan Agama Pemikiran Agus Purwanto dan Implikasinya Terhadap Pendidikan Agama Islam.”* Program Pascasarjana Institut Agama Islam Negeri Salatiga.
- Anshori, Ari. Paradigma. 2018. *Keilmuan Perguruan Tinggi Islam: Membaca Integrasi Keilmuan atas UIN Jakarta, UIN Yogyakarta dan UIN Malang*. Jakarta: Al-Wasat.
- Arifin, Zainal. 2013. *Evaluasi Pembelajaran*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya. 2013.
- Arikunto, Suharsimi dan Jabar. 2004. *Evaluasi Program Pendidikan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Asrori, Imam. 2007. *Gagasan Integrasi keilmuan menurut Imam Suprayogo*. Jakarta: Balai Pustaka.
- Bagir, Zainal Abidin. 2005. *Integrasi Ilmu dan Agama*. Bandung: Mizan.

- Bisri, Moh. dan Indah Nurhidayati. 2021. *Dasar Evaluasi Pendidikan*. Surakarta: CV Tahta Media Group.
- Buku Paket Tafsir Kauni Kelas 10 SMA Trensains Muhammadiyah Sragen, *Refleksi Terbentuknya Alam Semesta hingga Embriologi*
- Buku Paket Tafsir Kauni Kelas 12, SMA Trensains Muhammadiyah Sragen, *Fenomena Lingkungan Hidup*.
- Dhofier, Zamakhasyari. 2011. *Tradisi Pesantren: Studi Pandangan Hidup Kyai dan Visinya mengenai Masa Depan Indonesia*. Jakarta: LP3S.
- Djuangsih, Tuty. 2020. *Khazanah Pemikiran Pendidikan Islam*. Bandung: Cendekia Press.
- Fadlun, Muhammad. 2017. “*Pola Integrasi Pendidikan Agama Islam dan Sains dalam Pembelajaran di SD Alam Baturaden Kabupaten Banyumas*”, Tesis, Program Magister Pendidikan IAIN Purwokerto. Purwokerto.
- Faiz, Fachruddin. 2014. *Anomali-anomali Paradigma Integrasi Interkoneksi, dalam, Praksis Paradigma Integrasi-Interkoneksi dan Transformasi Islamic Studies di UIN Sunan Kalijaga*. Yogyakarta : Pasca Sarjana UIN Sunan Kalijaga.
- Fajriani, Muftia Fitri. 2021. *Manajemen Kurikulum Pesantren Sains, dalam Inovasi Kurikulum, Jurnal Inovasi Kurikulum*, Vol. 18, No. 1, Tahun, 2021, hlm. 18-37.
- Guide Book of Trensains, Panduan Akademik, Tata Tertib di Sekolah dan Asrama, Sragen: 2018
- Hadi, Sutrisno. 2013. *Metodologi Research*. Yogyakarta: Yasbit Fakultas Psikologi Universitas Gajah Mada.
- Hamruni. 2009. *Strategi Dan Model-Model Pembelajaran Aktif Menyenangkan*. Yogyakarta: Fakultas Tarbiyah UIN Sunan Kalijaga
- Hasan, M. Iqbal. 2002. *Pokok-Pokok Materi Metodologi Penelitian dan Aplikasinya dalam Penelitian*. Jakarta: Ghalia Indonesia.
- Hermawan, Acep. 2016. *'Ulumul Qur'an*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- J.Moeloeng, Lexy. 2004. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Bandung: Penerbit PT Remaja Rosdakarya.
- Laurenty, Fretycia. M. Rahmad, Yennita. 2018. “*Pembelajaran dengan Pendekatan Integrasi Sains dan Agama untuk Meningkatkan Motivasi Belajar IPA FISIKA Siswa 2018*”, Jurnal Ilmiah Program Studi

Pendidikan Fisika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Riau.

- M. Iskandar, Sрни. 1997. *Pendidikan Ilmu Pengetahuan Alam*. Bandung: CV Maulana.
- Majid, Abdul. 2012. *Belajar Dan Pembelajaran*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Mansyur Suryanegara, Ahmad. 2015. *Api Sejarah 1 Mahakarya Perjuangan Ulama dan Santri dalam Menegakkan Negara Kesatuan Republik Indonesia*. Bandung: Surya Dinasti.
- Mohd Nor Wan Daud. Wan, 2003. *Filsafat dan Praktik Pendidikan Islam Syed M. Naquib Al-Attas*. Bandung: Mizan.
- Muhajir, Noeng. 2000. *Metodologi Penelitian Kualitatif*. Yogyakarta: Penerbit Rake Sarasin.
- Mulyana. 2004. *Mengartikulasikan Pendidikan Nilai*. Bandung: Alfabeta.
- Muslih, 2016. *Implementasi Integrasi Agama dan Sains (Studi Pembelajaran Ayat-Ayat Kaunyah di SMA TRENSAINS Pesantren Tebuireng 2 Jombang)*. Tesis, Program Magister Pendidikan UIN Surabaya.
- Nawawi, Hadari. 1998. *Metode Penelitian Sosial*. Yogyakarta: Gajah Mada University Press.
- Ni'am Sholeh, Asrorun. 2006. *Membangun Profesionalitas Guru Analisis Kronologis dan Lahirnya Undang-Undang Guru dan Dosen*. Jakarta: eISAS.
- Nurdin, Syafruddin, and Basyiruddin Usman. 2002. *Guru Profesional & Implementasi Kurikulum. 1st ed*. Jakarta Selatan: Ciputat Pers.
- Nurgiyantoro, Burhan. 2011. *Penilaian Otentik*. Jakarta: Gadjah Mada University Press.
- Nursalim. 2018. *Manajemen Belajar Dan Pembelajaran*. Bantul: Lontar Mediatama.
- Pane, Aprida, and Dasopang Muhammad Darwis. "Belajar dan Pembelajaran." *Jurnal Kajian Ilmu-Ilmu Keislaman, IAIN Padangsidimpuan*, Vol. 03, No. 2. Desember 2017
- Patilima, Hamid. 2005. *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: Alfabeta.

- Pedoman Pimpinan Pusat Muhammadiyah Nomor 01/PED/I.0/B/2018 Tentang Pendidikan Dasar dan Menengah Muhammadiyah. Jakarta: Majelis Pendidikan Dasar dan Menengah, 2018.
- Pimpinan Pusat Muhammadiyah. 2003. *Pedoman Hidup Islami Warga Muhammadiyah*. Yogyakarta: Suara Muhammadiyah.
- Purwanto, Agus. 2011. *Ayat-Ayat Semesta, Sisi Al-Qur'an yang Terlupakan*. Bandung: Penerbit Mizan.
- Qardhawi, Yusuf. 1996. *Al-Qur'an Berbicara tentang Akal dan Ilmu Pengetahuan*. Jakarta: Penerbit Gema Insani Press.
- Qardhawi, Yusuf. 1999. *Berinteraksi dengan Al-Qur'an*. Jakarta: Gema Insani Press.
- Riyanto, Waryani Fajar. 2013. *Integrasi-Interkoneksi keIlmuan. Biografi Intelektual M.Amin Abdullah (1953-.....)* Jilid 2. Yogyakarta : SUKA-Press.
- Rosa, Andi. 2021. *Islam dan Sains dalam Kajian Epistemologi Tafsir Al-qur'an: Al tafsir Al'ilmu al kauni*. Banten: A-Empat.
- Rusman. 2011. *Model-Model Pembelajaran Mengembangkan Profesionalisme Guru*. Jakarta: PT. Rajagrafindo Persada.
- Rusydi, Akhmad. 2018. "Tafsir Ayat Kauniyah." *Al Qalam: Jurnal Ilmiah Keagamaan Dan Kemasyarakatan* 9(17). doi: 10.35931/aq.v0i0.56.
- S. Sanusi. 1987. *Integrasi Umat Islam*, Bandung, Iqomatuddin.
- Sabda, Syaifuddin. 2006. *Model-model Kurikulum Terpadu, IPTEK dan IMTAQ*. Ciputat: Quantum Teaching.
- Sarnoto, Ahmad Zain. *Dinamika Pendidikan Nasional dalam Perspektif Politik Pendidikan*, dalam *Jurnal EDUCARE*. Volume. 02 No.1 Februari Tahun 2012.
- Sugiyono. 2014. *Memahami Penelitian Kualitatif*. Bandung: Penerbit CV. Alfabeta.
- Sumantri, E. 2007. *Pendidikan Nilai Kontemporer*. Bandung: Program Studi UPI.
- Suprayogo, Imam. 2009. *Tarbiyah Uli al-Albab; Dzikir, fikiran, dan Amal Shaleh*. Malang: UIN Malang Press.
- Suryabrata, Sumardi. 2016. *Metodologi Penelitian*. Jakarta: Rajawali Pers.

- Syamsuddin, Ach. Maimun. 2012. *Integrasi Multidimensi Agama dan Sains, Analisis Sains Islam Al-Attas dan Mehdi Golshani*. Yogyakarta: IRCiSoD.
- Thoyyar, Husni. "Model-model Integrasi Ilmu dan Upaya Membangun Landasan Keilmuan Islam," dalam Adabiyah jurnal Pendidikan Islam, Vol. I, hlm. 46.
- Uno, Hamzah, B. 2012. *Perencanaan Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Usman, Nurdin. 2002. *Konteks Implementasi Berbasis Kurikulum*, Jakarta: Grasindo,
- Wahid, Abdurahman. 2001. *Menggerakkan Tradisi: Esai-esai Pesantren* Yogyakarta: LkiS.
- Warsita, Bambang. 2008. *Teknologi Pembelajaran, Landasan dan Aplikasinya*. Jakarta: Rineka.
- Waston. 2014. *Hubungan Sains dan Agama: Refleksi Filosofis atas Pemikiran Ian G. Barbour*, dalam Profetika Jurnal Studi Islam, Vol.15, No. 1, Juni 2014, hlm. 87.
- Waston. 2020. *Filsafat Sains dalam Perspektif Al-Qur'an*. Surakarta: Penerbit Muhammadiyah University Press.
- Yuberti. 2014. *Teori Pembelajaran Dan Pengembangan Bahan Ajar dalam Pendidikan*. Bandar Lampung: Anugrah Utama Raharja
- Zainul, dan Nasution. 2001. *Penilaian Hasil Belajar*. Jakarta: Dirjen Dikti.