دَمْجُ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ بِالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ: بَرْنَامَجُ أَدِيوِيَّاتَا نَمُوذَجًا لِتَنْمِيةِ الوَعْيِ البِيئِيّ لَدَى طُلَّابِ مُتَوَسِّطَةِ الدَّوْلَةِ الثَّانِيَةِ بِبِتَارُوقَان

نَفْسِيَّة

جَامِعَةُ الإِسْلَامِ الدُّوَلِيَّةِ خَيْرِ الدِّينِ عَبْدِ الرَّحْمٰنِ وَاحِدٍ بِبِيكَالونْغَان

البَرِيدُ الإِلِكْتِرُونِيّ nafsiyahae9@gmail.com

الْمُلَخَّص

يَهْدِفُ هٰذَا الْبَحْثُ إِلَى دِرَاسَةِ آلِيَّاتِ دَمْجِ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ بِالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ مِنْ خِلَالِ تَطْبِيقِ بَرْنَامَجِ أَدِيوِيَّاتَا فِي مَدْرَسَةِ الدَّوْلَةِ المُتَوَسِّطَةِ الثَّانِيَةِ بِبِتَارُوقَان، وَبَيَانِ دَوْرِهِ نَمُوذَجًا فَعَّالًا فِي تَنْمِيةِ الوَعْيِ الإِيكُولُوجِيّ لَدَى الطُّلَّابِ، بِمَا يَنْسَجِمُ مَعَ مَبَادِئِ التَّرْبِيَةِ الإِسْلَامِيَّةِ. وَقَدِ اسْتَخْدَمَ هٰذَا الْبَحْثُ المَنْهَجَ الوَصْفِيَّ الكِيفِيَّ مُسْتَعِينًا بِأَدَوَاتِ الجَمْعِ مِثْلَ المُلَاحَظَةِ وَالمُقَابَلَةِ وَالتَّوْثِيقِ.

وَتُظْهِرُ النَّتَائِجُ أَنَّ بَرْنَامَجَ أَدِيوِيَّاتَا يُسَاهِمُ بِشَكْلٍ وَاضِحٍ فِي تَعْزِيزِ سُلُوكِ العِنَايَةِ بِالبِيئَةِ لَدَى الطُّلَّابِ، وَذٰلِكَ مِنْ خِلَالِ تَفْعِيلِ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ مِثْلَ مَفْهُومِ **الخَلِيفَةِ فِي الأَرْضِ**، كَمَا أَنَّ فَعَّالِيَّاتِ البِيئَةِ المَدْرَسِيَّةِ – وَمِنْهَا إِدَارَةُ **الشُّكْرِ**، وَمَبْدَإِ **الطَّهَارَةِ** النُّفَايَاتِ، وَبَرَامِجُ التَّشْجِيرِ، وَتَطْبِيقُ السُّلُوكِ الصَّدِيقِ لِلبِيئَةِ – لَيْسَتْ مُجَرَّدَ مُمَارَسَاتٍ إِيكُولُوجِيَّةٍ، بَلْ هِيَ مَظَاهِرُ لِلطَّاعَةِ وَالعِبَادَةِ للهِ تَعَالَى.

وَيَدُلُّ الدَّمْجُ بَيْنَ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ وَالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ عَلَى أَنَّ هٰذِهِ القِيَمَ قَادِرَةٌ عَلَى تَغْرِيسِ وَعْيٍ بِيئِيٍّ مَبْنِيٍّ عَلَى المَسْؤُولِيَّتَيْنِ الأَخْلَاقِيَّةِ وَالرُّوحِيَّةِ، مِمَّا يُثْبِتُ فَاعِلِيَّتَهَا كَإِطَارٍ رَاسِخٍ وَمُؤَثِّرٍ فِي تَحْقِيقِ أَهْدَافِ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ المُسْتَدَامَةِ فِي المُؤَسَّسَاتِ التَّعْلِيمِيَّةِ

الكَلِمَاتُ المُفْتَاحِيَّة: أَدِيوِيَّاتَا، التَّرْبِيَةُ البِيئِيَّةُ، القِيَمُ الإِسْلَامِيَّةُ، الوَعْيُ الإِيكُولُوجِيُّ

المُقَدِّمَة

تُعَدُّ قَضَايَا البِيئَةِ مِنَ التَّحَدِّيَاتِ العَالَمِيَّةِ الَّتِي تَتَطَلَّبُ دَوْرًا فَعَّالًا مِنْ قِطَاعِ التَّعْلِيمِ فِي حِفْظِ الاسْتِدَامَةِ فَإِنَّ تَلَفَ البِيئَةِ، وَتَغَيُّرَ المُنَاخِ، وَالتَّلَوُّثَ، وَتَدَهْوُرَ النُّظُمِ البِيئِيَّةِ، (Perez et al., 2018). الإِيكُولُوجِيَّةِ لَيْسَتْ مُجَرَّدَ مَسَائِلَ إِيكُولُوجِيَّةٍ فَحَسْبُ، بَلْ هِيَ مَسَائِلُ أَخْلَاقِيَّةٌ وَرُوحِيَّةٌ، تَرْتَبِطُ بِكَيْفِيَّةِ نَظَرِ الإِنْسَانِ إِلَى الطَّبِيعَةِ وَتَعَامُلِهِ مَعَهَا. وَتَظْهَرُ التَّرْبِيَةُ البِيئِيَّةُ كَخِيَارٍ اسْتِرَاتِيجِيٍّ لِبِنَاءِ جِيلٍ ذِي مَعْرِفَةٍ إِيكُولُوجِيَّةٍ وَسُلُوكٍ صَدِيقٍ لِلبِيئَةِ.

وَفِي إِنْدُونِيسِيَا، يُعَدُّ بَرْنَامَجُ «أَدِيوِيَّاتَا» أَحَدَ النَّمَاذِجِ البَارِزَةِ فِي مَجَالِ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ، وَهُوَ بَرْنَامَجٌ وَطَنِيٌّ وَيُرَكِّزُ هٰذَا البَرْنَامَجُ عَلَى تَنْمِيةِ السُّلُوكِ. (Hamalik, 2014) يَهْدِفُ إِلَى تَحْقِيقِ مَدَارِسَ ذَاتِ ثَقَافَةٍ بِيئِيَّةٍ الإِيكُولُوجِيِّ مِنْ خِلَالِ سِيَاسَاتِ المَدْرَسَةِ، وَالمُنَاهِجِ، وَالأَنْشِطَةِ المُشَارِكَةِ، وَإِدَارَةِ المَرَافِقِ وَالبُنْيَةِ التَّحْتِيَّةِ. وَلَكِنَّ التَّرْبِيَةَ البِيئِيَّةَ لَيْسَتْ مَجَرَّدَ مَشْرُوعٍ إِيكُولُوجِيٍّ، بَلْ يُمْكِنُ دَمْجُهَا بِالقِيَمِ الدِّينِيَّةِ، وَخُصُوصًا القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ، لِأَنَّ مُعْظَمَ الطُّلَّابِ يَنْتَمُونَ إِلَى هٰذَا الدِّينِ.

فِي الإِسْلَامِ، تُعَدُّ مَجْمُوعَةٌ مِنَ المَفَاهِيمِ الأَسَاسِيَّةِ – مِثْلَ **الخِلَافَةِ فِي الأَرْضِ**، وَالأَمَانَةِ، وَالشُّكْرِ، وَالطَّهَارَةِ، (Abdullah, وَالنَّهْيِ عَنِ الإِفْسَادِ فِي الأَرْضِ – أُسُسًا لَاهُوتِيَّةً وَأَخْلَاقِيَّةً قَوِيَّةً لِبِنَاءِ سُلُوكٍ صَدِيقٍ لِلبِيئَةِ

وَلِهٰذِهِ القِيَمِ قُدْرَةٌ كَبِيرَةٌ عَلَى تَعْزِيزِ الوَعْيِ الإِيكُولُوجِيِّ لَدَى الطُّلَّابِ، خَاصَّةً فِي المُؤَسَّسَاتِ التَّعْلِيمِيَّةِ الَّتِي تَدْمِجُ التَّرْبِيَةَ الدِّينِيَّةَ الإِسْلَامِيَّةَ فِي مُنَاهِجِهَا (Sahal, 2015).

وَتُعَدُّ مَدْرَسَةُ الدَّوْلَةِ المُتَوَسِّطَةِ الثَّانِيَةِ بِبِتَارُوقَان مِنَ المَدَارِسِ الَّتِي طَبَّقَتْ بَرْنَامَجَ أَدِيوِيَّاتَا مُنْذُ سَنَةِ 2014، وَهِيَ مَعْرُوفَةٌ كَمَدْرَسَةٍ ذَاتِ رُؤْيَةٍ بِيئِيَّةٍ. كَمَا تَتَمَيَّزُ بِرُؤْيَةٍ دِينِيَّةٍ تُرَكِّزُ عَلَى بِنَاءِ الشَّخْصِيَّةِ الدِّينِيَّةِ وَالسُّلُوكِ البِيئِيِّ. وَمَعَ ذٰلِكَ، فَهُنَاكَ حَاجَةٌ مُلِحَّةٌ لِدِرَاسَةِ كَيْفِيَّةِ دَمْجِ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ وَالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي المُمَارَسَاتِ التَّعْلِيمِيَّةِ، وَالعَادَاتِ المَدْرَسِيَّةِ، وَثَقَافَةِ المَدْرَسَةِ.

وَتُشِيرُ بَعْضُ الدِّرَاسَاتِ السَّابِقَةِ إِلَى أَنَّ القِيَمَ الدِّينِيَّةَ تَلْعَبُ دَوْرًا مُهِمًّا فِي بِنَاءِ سُلُوكٍ مُهْتَمٍّ بِالبِيئَةِ – إِلَّا أَنَّ الدِّرَاسَاتِ الَّتِي تُفَسِّرُ بِالتَّفْصِيلِ آلِيَّةَ دَمْجِ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي بَرْنَامَجِ أَدِيوِيَّاتَا – (Tamam, 2021). خَاصَّةً فِي المَدَارِسِ الحُكُومِيَّةِ – لَا تَزَالُ قَلِيلَةً. وَاسْتِنَادًا إِلَى سِيَاقِ الأَزْمَةِ البِيئِيَّةِ وَأَهَمِّيَّةِ دَمْجِ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي التَّرْبِيَةِ، جَاءَ هٰذَا البَحْثُ لِيُقَدِّمَ فَهْمًا عَمِيقًا حَوْلَ تَنْفِيذِ بَرْنَامَجِ أَدِيوِيَّاتَا فِي مَدْرَسَةِ الدَّوْلَةِ المُتَوَسِّطَةِ الثَّانِيَةِ بِبِتَارُوقَان، وَعَلَاقَتِهِ بِتَنْمِيةِ السُّلُوكِ الإِيكُولُوجِيِّ لَدَى الطُّلَّابِ.

وَيَهْدِفُ البَحْثُ خُصُوصًا إِلَى تَحْلِيلِ كَيْفِيَّةِ تَطْبِيقِ بَرْنَامَجِ أَدِيوِيَّاتَا فِي الأَنْشِطَةِ اليَوْمِيَّةِ لِلمَدْرَسَةِ، انْطِلَاقًا مِنَ السِّيَاسَاتِ، وَالمُنَاهِجِ، وَالثَّقَافَةِ المُشَارِكَةِ. كَمَا يَهْدِفُ إِلَى دِرَاسَةِ آلِيَّاتِ الدَّمْجِ بَيْنَ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ وَالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي التَّعْلِيمِ وَالعَادَاتِ اليَوْمِيَّةِ، مِمَّا يُظْهِرُ كَيْفَ تُغْرَسُ قِيَمٌ مِثْلَ الخِلَافَةِ، وَالشُّكْرِ، وَالطَّهَارَةِ فِي المُمَارَسَاتِ البِيئِيَّةِ.

مِنْهَاجُ البَحْثِ

يَسْتَخْدِمُ هٰذَا البَحْثُ المَقَارَبَةَ الوَصْفِيَّةَ الكِيفِيَّةَ، وَيَهْدِفُ إِلَى فَهْمٍ مُتَعَمِّقٍ لِكَيْفِيَّةِ تَطْبِيقِ دَمْجِ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ وَالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي سِيَاقِ المَدْرَسَةِ. وَقَدْ تَمَّ اخْتِيَارُ هٰذِهِ المَقَارَبَةِ لِقُدْرَتِهَا عَلَى اسْتِكْشَافِ الخِبْرَاتِ وَالإِدْرَاكَاتِ وَالمُمَارَسَاتِ الفِعْلِيَّةِ الَّتِي يُطَبِّقُهَا المُعَلِّمُونَ وَالطُّلَّابُ وَسَائِرُ أَفْرَادِ المَدْرَسَةِ فِي إِطَارِ بَرْنَامَجِ أَدِيوِيَّاتَا. وَقَدْ أُجْرِيَ البَحْثُ فِي مَدْرَسَةِ الدَّوْلَةِ المُتَوَسِّطَةِ الثَّانِيَةِ بِبِتَارُوقَان، مُحَافَظَةِ بَمَالَانْغ، وَهِيَ مَدْرَسَةٌ حَصَلَتْ مُنْذُ عَامِ 2014 عَلَى لَقَبِ «مَدْرَسَةٍ أَدِيوِيَّاتَا» وَتُمَيِّزُهَا ثَقَافَتُهَا البِيئِيَّةُ القَوِيَّةُ. وَتَشْمَلُ عَيِّنَةُ البَحْثِ جَمِيعَ الأَطْرَافِ ذَوِي الدَّوْرِ الاسْتِرَاتِيجِيِّ فِي تَنْفِيذِ البَرْنَامَجِ، وَهُمْ: مُدِيرُ المَدْرَسَةِ، وَنَائِبُهُ لِشُؤُونِ المَنْهَجِ وَالمَرَافِقِ، وَمُعَلِّمُو المَوَادِّ بِمَا فِيهِمْ مُعَلِّمُ التَّرْبِيَةِ الإِسْلَامِيَّةِ، وَالطُّلَّابُ، وَالعَامِلُونَ فِي المَدْرَسَةِ.

المُلَاحَظَةُ لِأَنْشِطَةِ إِدَارَةِ البِيئَةِ وَثَقَافَةِ المَدْرَسَةِ، :وَقَدْ تَمَّ جَمْعُ البَيَانَاتِ مِنْ خِلَالِ ثَلَاثِ طُرُقٍ رَئِيسِيَّةٍ وَ**المُقَابَلَاتِ المُتَعَمِّقَةِ** مَعَ المُخْبِرِينَ الرَّئِيسِيِّينَ لِفَهْمِ وُجْهَاتِ نَظَرِهِمْ حَوْلَ دَمْجِ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي المُمَارَسَاتِ البِيئِيَّةِ، وَ**التَّوْثِيقِ** الَّذِي شَمِلَ التَّقَارِيرَ، وَالصُّوَرَ، وَالأَرْشِيفَاتِ المُتَعَلِّقَةَ بِإِدَارَةِ المَرَافِقِ وَالبِيئَةِ المَدْرَسِيَّةِ. وَقَدْ تَمَّ تَحْلِيلُ البَيَانَاتِ بِاسْتِخْدَامِ النَّمُوذَجِ التَّفَاعُلِيِّ لِمَايْلْز وَهُوبَرْمَان، وَالَّذِي يَتَكَوَّنُ مِنْ ثَلَاثِ مَرَاحِلَ: **تَخْفِيضِ البَيَانَاتِ، وَعَرْضِهَا، وَاسْتِنْتَاجِ الخُلَاصَاتِ** (Qomaruddin & Sa'diyah, 2024).

وَلِضَمَانِ مِصْدَاقِيَّةِ النَّتَائِجِ، تَمَّ تَطْبِيقُ طَرِيقَةِ **تَثْلِيثِ المَصَادِرِ وَالطُّرُقِ**، مِمَّا جَعَلَ النَّتَائِجَ أَكْثَرَ مَوْثُوقِيَّةً وَقُدْرَةً عَلَى تَمْثِيلِ الوَاقِعِ الفِعْلِيِّ فِي المَيْدَانِ.

نَتَائِجُ البَحْثِ

تُظْهِرُ نَتَائِجُ البَحْثِ أَنَّ بَرْنَامَجَ أَدِيوِيَّاتَا فِي المَدْرَسَةِ الثَّانَوِيَّةِ الرَّسْمِيَّةِ ٢ بِبِتَارُوكَان قَدْ تَمَّ تَطْبِيقُهُ بِشَكْلٍ مُسْتَمِرٍّ مُنْذُ عَامِ ٢٠١٤ وَأَصْبَحَ أَحَدَ البَرَامِجِ الرَّئِيسِيَّةِ فِي المَدْرَسَةِ. يَظْهَرُ تَطْبِيقُ البَرْنَامَجِ فِي تَوَافُقِ رُؤْيَةِ وَمَهَمَّةِ المَدْرَسَةِ الَّتِي تَرْكِزُ عَلَى حِفْظِ البِيئَةِ، وَوَضْعِ سِيَاسَاتٍ ذَوَاةِ وُجْهَةِ نَظَرٍ بِيئِيَّةٍ، وَإِدْمَاجِ القَضَايَا الإِكْلُوجِيَّةِ فِي بَعْضِ المَوَادِّ الدِّرَاسِيَّةِ مِثْلَ عُلُومِ الطَّبِيعَةِ، وَعُلُومِ الاِجْتِمَاعِ، وَالتَّرْبِيَةِ الإِسْلَامِيَّةِ. تُظْهِرُ البَيَانَاتُ المَيْدَانِيَّةُ أَيْضًا أَنَّ المَدْرَسَةَ تَمْتَلِكُ مُتَسَنَّاتٍ مُسَاعِدَةً مُخْتَلِفَةً، مِثْلَ صَنَادِيقِ النُّفَايَاتِ الْحَيَوِيَّةِ وَغَيْرِ

الْحَيَوِيَّةِ، وَالمَسَاحَاتِ الْخَضْرَاءِ، وَغَابَةِ المَدْرَسَةِ، وَوَسَائِلِ النَّظَافَةِ، عَلَى الرَّغْمِ مِنْ أَنَّ بَعْضَ هَذِهِ الْمُتَسَنَّاتِ تُعَانِي مِنَ التَّلَفِ وَتَحْتَاجُ إِلَى صِيَانَةٍ أَكْثَرَ.

يَتَضَمَّنُ تَنْفِيذُ بَرْنَامَجِ أَدْوِيْيَاتَا فِي هَذِهِ المَدْرَسَةِ جَمِيعَ أَفْرَادِ جَمَاعَةِ المَدْرَسَةِ، بِمَا فِي ذَلِكَ مُدِيرُ المَدْرَسَةِ، وَالْمُعَلِّمُونَ، وَالْكَوَادِرُ التَّعْلِيمِيَّةُ، وَالطُّلَّابُ. وَمِنْ أَمْثِلَةِ تَطْبِيقِهَا الظَّاهِرَةِ هُوَ نَشَاطُ "الْجُمُعَةِ النَّظِيفَةِ"، وَالْعِنَايَةُ بِالنَّبَاتَاتِ، وَنَوْمُ الطَّلَّابِ فِي الفَصْلِ، وَالْعَمَلُ الْجَمَاعِيُّ، وَمُشَارَكَةُ الطُّلَّابِ فِي مُسَابَقَاتِ نَظَافَةِ البِيئَةِ. أَكَّدَتِ الْمُقَابَلَاتُ مَعَ الْمُعَلِّمِينَ وَالطُّلَّابِ أَنَّ هَذِهِ الْعَادَاتِ تُنَفَّذُ بانتظام وَأَصْبَحَتْ ثَقَافَةً مَدْرَسِيَّةً. فَطَلَبَةُ يَعْتَادُونَ عَلَى حِفْظِ نَظَافَةِ الْفُصُولِ، وَلَا يُلْقُونَ النُّفَايَاتِ عَرَاءً، وَيَعْتَنُونَ بِالنَّبَاتَاتِ فِي مَنَاطِقِ المَدْرَسَةِ كَجُزْءٍ مِنَ المَسْؤُولِيَّةِ الْمُشْتَرَكَةِ.

مِنْ جَانِبِ إِدْمَاجِ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ، تُظْهِرُ نَتَائِجُ البَحْثِ أَنَّ أَنْشِطَةَ البِيئَةِ فِي المَدْرَسَةِ لَا تُفْهَمُ فَقَطْ كَنَشَاطٍ إِكْلُوجِيٍّ رُوتِينِيٍّ، بَلْ تَرْتَبِطُ أَيْضًا بِالتَّعَالِيمِ الدِّينِيَّةِ. يَرْبِطُ مُعَلِّمُ التَّرْبِيَةِ الإِسْلَامِيَّةِ، وَمُعَلِّمُ الفَصْلِ، وَبَعْضُ مُعَلِّمِي الْمَوَادِّ الأُخْرَى مُمَارَسَةَ حِفْظِ النَّظَافَةِ وَالْعِنَايَةِ بِالْبِيئَةِ بِمَفَاهِيمَ إِسْلَامِيَّةٍ مِثْلَ "خَلِيفَةٌ فِي الأَرْضِ"، وَالشُّكْرِ، وَالطَّهَارَةِ. أَفَادَ الطُّلَّابُ أَنَّ عَادَةَ العِنَايَةِ بِالبِيئَةِ هِيَ تَجْسِيدٌ لِتَنْفِيذِ أَمَانَةِ الله وَجُزْءٌ مِنَ العِبَادَةِ، وَلَيْسَ فَقَطْ وَاجِبًا مَدْرَسِيًّا. وَيَتَجَلَّى هَذَا فِي أَجْوِبَةِ الطُّلَّابِ الَّتِي تَذْكُرُ أَنَّ إِلْقَاءَ النُّفَايَاتِ فِي مَوَاضِعِهَا وَتَرْتِيبَ الْمُحِيطِ هُوَ جُزْءٌ مِنَ الأَخْلَاقِ الحَسَنَةِ.

كَشَفَتِ البَحْثُ أَيْضًا أَنَّ بَرْنَامَجَ أَدْوِيْيَاتَا يُؤَثِّرُ بِشَكْلٍ وَاضِحٍ عَلَى سُلُوكِ الطُّلَّابِ فِي رِعَايَةِ البِيئَةِ. فَأَظْهَرَ الطُّلَّابُ زِيَادَةً فِي الاِهْتِمَامِ بِنَظَافَةِ الفُصُولِ، وَالانْضِبَاطِ فِي فَصْلِ النُّفَايَاتِ، وَالنَّشَاطِ فِي أَنْشِطَةِ التَّخْضِيرِ وَالْعِنَايَةِ بِالنَّبَاتَاتِ. وَتَتَضَحُ وَعْيَاهُمْ الإِكْلُوجِيُّ مِنْ خِلَالِ مُبَادَرَتِهِمْ فِي حِفْظِ مُتَسَنَّاتِ المَدْرَسَةِ، وَمُشَارَكَتِهِمْ فِي أَنْشِطَةِ البِيئَةِ دُونَ إِكْرَاهٍ، وَفَهْمِهِمْ أَهَمِّيَّةَ حِفْظِ البِيئَةِ كَجُزْءٍ مِنَ المَسْؤُولِيَّةِ الأَخْلَاقِيَّةِ وَالرُّوحِيَّةِ. وَتُعَزِّزُهُ المُرَاقَبَةُ الْمَيْدَانِيَّةُ الَّتِي تُظْهِرُ أَنَّ تَكْوِينَ سُلُوكٍ صَدِيقٍ لِلْبِيئَةِ أَصْبَحَ رُوتِينًا يَوْمِيًّا فِي المَدْرَسَةِ.

خِلَالَ عَمَلِيَّةِ التَّطْبِيقِ، وَجَدَ البَحْثُ أَيْضًا بَعْضَ العَوَامِلِ المُسَاعِدَةِ وَالمُعَاقِبَةِ. فَتَشْمَلُ العَوَامِلَ المُسَاعِدَةَ قِيَادَةَ مُدِيرِ المَدْرَسَةِ، وَتَعَاوُنَ جَمِيعِ أَفْرَادِ المَدْرَسَةِ، وَمُشَارَكَةَ المُعَلِّمِينَ كَقُدْوَةٍ لِلْطُّلَّابِ. وَمَعَ ذَلِكَ، هُنَاكَ عَوَاقِبُ مِثْلَ ضَعْفِ المُتَسَنَّاتِ وَفَقْدَ وَثَائِقِ أَدْوِيْيَاتَا بِسَبَبِ تَغْيِيرِ مُدِيرِ المَدْرَسَةِ، وَنَقْصِ التَّدْرِيبِ لِلْمُعَلِّمِينَ، وَتَقْيِيمِ البَرْنَامَجِ الَّذِي يَكُونُ فِي غَالِبِ الأَمْرِ رَسْمِيًّا. عَلَى الرَّغْمِ مِنْ ذَلِكَ، تُثْبِتُ نَتَائِجُ البَحْثِ بِشَكْلٍ شَامِلٍ أَنَّ إِدْمَاجَ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ مَعَ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي بَرْنَامَجِ أَدْوِيْيَاتَا نَجَحَ فِي تَشْكِيلِ سُلُوكِ رِعَايَةِ البِيئَةِ المُسْتَمِرِّ وَالمَسْؤُولِ لِلطُّلَّابِ وَزِيَادَةِ الوَعْيِ الإِكْلُوجِيِّ الَّذِي يَسْتَنِدُ إِلَى الأَخْلَاقِ وَالرُّوحِيَّةِ الإِسْلَامِيَّةِ.

المُنَاقَشَةُ

١. إِدْمَاجُ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ وَالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي بَرْنَامَجِ أَدْوِيْيَاتَا

تُظْهِرُ نَتَائِجُ البَحْثِ أَنَّ بَرْنَامَجَ أَدْوِيْيَاتَا فِي المَدْرَسَةِ الثَّانَوِيَّةِ الرَّسْمِيَّةِ ٢ بِبِتَارُوكَان قَدْ تَمَّ تَطْبِيقُهُ مِنْ خِلَالِ التَّخْطِيطِ، وَالتَّنْفِيذِ، وَالتَّقْيِيمِ بِشَكْلٍ نِظَامِيٍّ. وَتَتَّفِقُ هَذِهِ النَّتَائِجُ مَعَ نَظَرِيَّةِ التَّطْبِيقِ لِنُورْدِين أُسْمَان فِي البَحْثِ الَّتِي تُؤَكِّدُ أَنَّ التَّطْبِيقَ لَيْسَ فَقَطْ نَشَاطًا، بَلْ هُوَ عَمَلٌ مُخَطَّطٌ يَحْتَوِي عَلَى (Nadeak et al., 2025) آلِيَّاتٍ نِظَامِيَّةٍ. فِي مَرْحَلَةِ التَّخْطِيطِ، تُدْمَجُ رُؤْيَةُ وَمَهَمَّةُ المَدْرَسَةِ ذَوَاةِ وُجْهَةِ نَظَرٍ بِيئِيَّةٍ وَتُوَضَّعُ البَرَامِجُ أَنَّ (A'Yun, 2022) الدَّاعِمَةُ لِتَحْقِيقِ مَدْرَسَةِ أَدْوِيْيَاتَا. وَهَذَا يُطَابِقُ رَأْيَ كُولْمَان وُودبِرِي فِي البَحْثِ التَّخْطِيطَ يَشْمَلُ الإِعْدَادَ وَاخْتِيَارَ الْبَدَائِلِ بِشَكْلٍ نِظَامِيٍّ لِتَجَنُّبِ الْعَوَاقِبِ وَالصُّعُوبَاتِ.

يَظْهَرُ إِدْمَاجُ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي مَيكَانِيزْمِ تَدْخِيلِ الْمَفَاهِيمِ الدِّينِيَّةِ، مِثْلَ "الخَلِيفَةُ فِي الأَرْضِ"، وَالشُّكْرِ، وَالطَّهَارَةِ فِي كُلِّ نَشَاطٍ بِيئِيٍّ. وَيَتَّفِقُ هَذَا مَعَ نَظَرِيَّةِ التَّرْبِيَةِ الإِسْلَامِيَّةِ أَنَّ القِيَمَ الإِسْلَامِيَّةَ تَشْمَلُ القِيَمَ العَقِيدِيَّةَ (Yusri et al., وَالْعِبَادِيَّةَ وَالأَخْلَاقَ، وَهِيَ مَبَادِئُ الحَيَاةِ فِي إِدَارَةِ الطَّبِيعَةِ كَأَمَانَةٍ مِنَ اللهِ سُبْحَانَهُ وَتَعَالَى. وَبِذَلِكَ، كُلُّ جُهُودِ حِفْظِ البِيئَةِ تُوَضَّعُ لَيْسَ فَقَطْ كَإِجْرَاءٍ إِكْلُوجِيٍّ، بَلْ كَوَظِيفَةٍ عِبَادِيَّةٍ وَطَاعَةٍ لِلَّهِ. (2024

تَنْفِيذُ بَرْنَامَجِ أَدْوِيْيَاتَا كَنَمُوذَجٍ لِلتَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ المُسْتَنِدَةِ إِلَى الإِسْلَام .٢

يَسْتَنِدُ تَنْفِيذُ البَرْنَامَجِ فِي المَدْرَسَةِ إِلَى أَرْبَعَةِ مُكَوِّنَاتٍ رَئِيسِيَّةٍ: السِّيَاسَاتُ البِيئِيَّةُ، وَالْمَنْهَجُ الدِّرَاسِيُّ الْمُرَكَّزُ عَلَى البِيئَةِ، وَالنَّشَاطَاتُ المُشَارِكَةُ، وَالمُتَسَنَّاتُ الدَّاعِمَةُ صَدِيقَةُ البِيئَةِ، كَمَا حَدَّدَتْهَا وَزَارَةُ البِيئَةِ.

أ. السِّيَاسَاتُ البِيئِيَّةُ

تُجْرِي المَدْرَسَةُ تَعْدِيلَ رُؤْيَتِهَا وَمَهَمَّتِهَا لِتَشْمُلَ قِيَمَ حِفْظِ البِيئَةِ وَتُدْمِجُ تَخْصِيصَاتِ المَوَارِدِ فِي خُطَطِ المَدْرَسَةِ. وَيَتَّفِقُ هَذَا مَعَ مُتَطَلَّبَاتِ "بِرْمِنْدِكْنَاس نُمْرُو 19 سَنَة 2007" وَمَبَادِئِ أَدْوِيْيَاتَا التَّعْلِيمِيَّةِ وَالْمُشَارِكَةِ وَالاسْتِمْرَارِيَّةِ (Chamidah, 2020).

ب. إِدْمَاجُ المَنْهَجِ المُسْتَنِدِ إِلَى البِيئَةِ

يُطَوِّرُ الْمُعَلِّمُونَ وَسَائِلَ التَّعَلُّمِ مِثْلَ خُطَطِ الدُّرُوسِ، وَالمَوَادِّ، وَنَمَاذِجِ التَّعَلُّمِ السِّيَاقِيَّةِ وَالعِلْمِيَّةِ وَفْقَ مَنْهَجِ أَدْوِيْيَاتَا. وَيَظْهَرُ إِدْمَاجُ القِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي رَبْطِ الْمُعَلِّمِينَ بَيْنَ قِيَمِ "حِبْلُم مَنِ الْعَالَم"، وَأَخْلَاقِ حِفْظِ البِيئَةِ، وَالشُّكْرِ فِي الدُّرُوسِ. وَبِذَلِكَ، لَا تَقِفُ القِيَمُ الدِّينِيَّةُ وَحْدَهَا، بَلْ تُكَوِّنُ إِطَارًا أَخْلَاقِيًّا فِي التَّعَلُّمِ البِيئِيِّ (Usmanto, 2025).

ج. النَّشَاطَاتُ المُشَارِكَةُ

تَتَضَمَّنُ أَنْشِطَةَ "الْجُمُعَةِ النَّظِيفَةِ"، وَزَكَاةَ النَّبَاتَاتِ لِتَصْنِيعِ الْكُمْبُوسْتِ، وَمُسَابَقَاتِ حَدَائِقِ الفُصُولِ، وَزَرْعَ الأَشْجَارِ Krajhanzl، كَوَاسِطٍ لِتَطْبِيقِ مَبَادِئِ الْمَسْؤُولِيَّةِ الإِكْلُوجِيَّةِ. وَتَتَّفِقُ هَذِهِ الأَنْشِطَةُ مَعَ نَظَرِيَّةِ أَنَّ التَّرْبِيَةَ البِيئِيَّةَ تُسْتَهْدَفُ فِي إِظْهَارِ سُلُوكِ رِعَايَةِ البِيئَةِ فِي الحَيَاةِ اليَوْمِيَّةِ. وَتَظْهَرُ (Purwanti, 2017) قِيَمُ الإِسْلَامِ كَعِبَادَةٍ (غَيْرُ مَحْدُودَةٍ) مِنْ خِلَالِ الْعَمَلِ الاجْتِمَاعِيِّ فِي رِعَايَةِ الطَّبِيعَةِ وَقِيَمِ الأَخْلَاقِ فِي حِفْظِ النَّظَافَةِ.

د. المُتَسَنَّاتُ وَالْمَرَكَّزَاتُ صَدِيقَةُ البِيئَةِ

تَشْمَلُ عَلَى حُفَرِ بِيُوبُورِي، وَالمَسَاحَاتِ الْخَضْرَاءِ، وَفَصْلِ النُّفَايَاتِ، وَمَوَارِدَ الْمَاءِ النَّقِيِّ، وَمَوَاضِعَ الْكُمْبُوسْتِ، كَوَسَائِلَ لِتَرْسِيخِ القِيَمِ الأَخْلَاقِيَّةِ فِي حِفْظِ البِيئَةِ. وَيَتَّفِقُ هَذَا مَعَ الأَدِلَّةِ أَنَّ المُتَسَنَّاتِ هِيَ أَدَاةٌ مُهِمَّةٌ فِي تَدْخِيلِ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ وَمُؤَشِّرٌ لِنَجَاحِ مَدْرَسَةِ أَدْوِيْيَاتَا.

إِدْمَاجُ قِيَمِ العَقِيدَةِ وَالْعِبَادَةِ وَالأَخْلَاقِ فِي مُمَارَسَةِ أَدْوِيْيَاتَا .٣

أ. قِيَمُ العَقِيدَةِ: الوَعْيُ الرُّوحِيُّ بِالأَمَانَةِ كَخَلِيفَةٍ

تُظْهِرُ الدِّرَاسَةُ أَنَّ الطُّلَّابَ يَمْتَلِكُونَ وَعْيًا بِحِفْظِ البِيئَةِ دُونَ مُرَاقَبَةٍ مِنَ المُعَلِّمِينَ، مِثْلَ إِلْقَاءِ النُّفَايَاتِ فِي مَوَاضِعِهَا وَالْعِنَايَةِ بِالنَّبَاتَاتِ، وَهَذَا يُعَبِّرُ عَنْ الإِيمَانِ بِأَنَّ اللهَ يُرَاقِبُ كُلَّ أَفْعَالِ الْإِنْسَانِ. وَيَتَّفِقُ هَذَا مَعَ هَدَفِ التَّرْبِيَةِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي تَخْلِيقِ مُسْلِمٍ كَامِلٍ وَمَسْؤُولٍ كَخَلِيفَةٍ عَلَى الأَرْضِ (Safitri et al., 2024).

ب. قِيَمُ العِبَادَةِ: العِنَايَةُ بِالبِيئَةِ كَشَكْلٍ مِنَ العِبَادَةِ

تَظْهَرُ قِيَمُ العِبَادَةِ فِي فَهْمِ الطُّلَّابِ أَنَّ رِعَايَةَ البِيئَةِ هِيَ شُكْرٌ لِنِعْمَةِ اللهِ وَجُزْءٌ مِنَ العِبَادَةِ الاجْتِمَاعِيَّةِ (غَيْرُ مَحْدُودَةٍ). وَيُؤَكِّدُ بَرْنَامَجُ زَكَاةِ النَّبَاتَاتِ عَلَى الرَّبْطِ بَيْنَ العِبَادَةِ، وَالاجْتِمَاعِ، وَالبِيئَةِ (Zulfikar, 2025).

ج. قِيَمُ الأَخْلَاقِ: أَخْلَاقُ حِفْظِ النَّظَافَةِ وَالاسْتِمْرَارِيَّةِ فِي حِفْظِ الطَّبِيعَةِ

تَتَجَلَّى أَخْلَاقُ الطُّلَّابِ فِي التَّوَارُثِ عَلَى حِفْظِ النَّظَافَةِ، وَالاهْتِمَامِ بِرَاحَةِ المَدْرَسَةِ، وَتَجَنُّبِ تَلْوِيثِ الْبِيئَةِ. وَتُشِيرُ الدِّرَاسَاتُ أَنَّ تَرْسِيبَ هَذِهِ السُّلُوكِيَّاتِ فِي بَرْنَامَجِ أَدْوِيْيَاتَا يُسَاهِمُ فِي تَشْكِيلِ شَخْصِيَّةٍ إِكْلُوجِيَّةٍ لِلْطُّلَّابِ (Nugroho Warasto, 2018).

دَوْرُ بَرْنَامَجِ أَدْوِيْيَاتَا كَنَمُوذَجٍ لِتَطْوِيرِ وَعْيٍ إِكْلُوجِيٍّ .٤

تُظْهِرُ النَّتَائِجُ أَنَّ البَرْنَامَجَ يُعَدُّ نَمُوذَجًا فَعَّالًا فِي تَعْزِيزِ وَعْيِ الطُّلَّابِ بِالبِيئَةِ، لِأَنَّهُ:

1. مُدْمَجٌ فِي نِظَامِ المَدْرَسَةِ: المَنْهَجُ، وَالسِّيَاسَاتُ، وَالمُتَسَنَّاتُ تُدَعِمُ العَادَاتِ الاسْتِمْرَارِيَّةَ.
2. يَسْتَخْدِمُ نَهْجًا أَخْلَاقِيًّا وَرُوحِيًّا إِسْلَامِيًّا: قِيَمُ العَقِيدَةِ، وَالْعِبَادَةِ، وَالأَخْلَاقِ تُقَوِّي الدَّافِعَةَ الدَّاخِلِيَّةَ لِلْطُّلَّابِ.

3. يُرَكِّزُ عَلَى العَادَاتِ الْوَاقِعِيَّةِ وَالمُتَكَرِّرَةِ: تُنَفَّذُ الأَنْشِطَةُ بِشَكْلٍ مُسْتَمِرٍّ لِتَشْكِيلِ شَخْصِيَّةٍ إِكْلُوجِيَّةٍ.
4. مُشَارِكٌ: يُشْمَلُ جَمِيعُ أَفْرَادِ المَدْرَسَةِ لِجَعْلِ قِيَمِ الرِّعَايَةِ البِيئِيَّةِ ثَقَافَةً مُشْتَرَكَةً.

يَتَّفِقُ هَذَا الإِدْمَاجُ مَعَ مَبَادِئِ أَدْوِيْيَاتَا وَنَظَرِيَّةِ التَّرْبِيَةِ الإِسْلَامِيَّةِ الَّتِي تُؤَكِّدُ التَّنَاسُقَ بَيْنَ الْجَانِبِ الرُّوحِيِّ، وَالاجْتِمَاعِيِّ، وَالإِكْلُوجِيِّ فِي تَشْكِيلِ الإِنْسَانِ ذِي الشَّخْصِيَّةِ.

٥. العَوَامِلُ المُسَاعِدَةُ وَالمُعَاقِبَةُ

أ. العَوَامِلُ المُسَاعِدَةُ:

1. قِيَادَةُ مُدِيرِ المَدْرَسَةِ القَوِيَّةُ وَالرُّؤْيَةُ.
2. التَّعَاوُنُ (فِي Moedjiono تُقَوِّي نَظَرِيَّةَ) تَعَاوُنُ جَمِيعِ أَفْرَادِ المَدْرَسَةِ.
3. دَوْرُ الْمُعَلِّمِينَ كَقُدْوَةٍ فِي الأَخْلَاقِ الإِكْلُوجِيَّةِ.

ب. العَوَاقِبُ:

1. ضَعْفُ المُتَسَنَّاتِ، مِثْلَ أَدَوَاتِ النَّظَافَةِ أَوْ مُرَشِّاتِ الْمَاءِ.
2. نَقْصُ دَعْمِ الأُسْرَةِ، مَا يُؤَثِّرُ عَلَى اِسْتِمْرَارِ سُلُوكِ الرِّعَايَةِ البِيئِيَّةِ لِلْطُّلَّابِ.

أَنَّ الأُسْرَةَ هِيَ مُؤَسَّسَةُ التَّرْبِيَةِ الأُولَى (Makhmudah, 2018) وَيُؤَكِّدُ هَذَا مَا وَرَدَ فِي نَظَرِيَّةِ حَسْبُ اللهِ الَّتِي تُؤَثِّرُ فِي عَادَاتِ الطِّفْلِ.

الخَاتِمَةُ

تَبَيَّنَ أَنَّ إِدْمَاجَ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ وَالقِيَمِ الإِسْلَامِيَّةِ فِي بَرْنَامَجِ أَدْوِيْيَاتَا فَعَّالٌ فِي تَشْكِيلِ وَعْيٍ إِكْلُوجِيٍّ لِلْطُّلَّابِ. وَتُشَكِّلُ القِيَمُ الإِسْلَامِيَّةُ مِثْلَ "الخَلِيفَةُ فِي الأَرْضِ"، وَالشُّكْرِ، وَالطَّهَارَةِ أُسُسًا أَخْلَاقِيَّةً وَرُوحِيَّةً تُقَوِّي تَنْفِيذَ الأَنْشِطَةِ البِيئِيَّةِ. وَلَا تَقِفُ القِيَمُ الدِّينِيَّةُ فَقَطْ كَتَكْمِيلٍ، بَلْ تُعَزِّزُ الْمَسْؤُولِيَّةَ الأَخْلَاقِيَّةَ وَالرُّوحِيَّةَ فِي كُلِّ نَشَاطٍ بِيئِيٍّ. وَيَتَّفِقُ هَذَا الإِدْمَاجُ مَعَ نَظَرِيَّاتِ التَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ الْحَدِيثَةِ وَأَخْلَاقِ الإِسْلَامِ، وَيُمْكِنُ تَطْوِيرُهُ كَنَمُوذَجٍ لِلتَّرْبِيَةِ البِيئِيَّةِ الْمُسْتَمِرَّةِ فِي المَدَارِسِ الإِنْدُونِيسِيَّةِ.

شُكْرًا وَتَقْدِيرًا

يُعَبِّرُ الْمُؤَلِّفُ عَنْ خَالِصِ الشُّكْرِ وَالتَّقْدِيرِ لِكُلِّ مَنْ قَدَّمَ الدَّعْمَ فِي إِعْدَادِ هَذِهِ المَقَالَةِ. شُكْرًا لِلْمَدْرَسَةِ الثَّانَوِيَّةِ الرَّسْمِيَّةِ ٢ بِبِتَارُوكَانِ عَلَى الإِذْنِ، وَتَقْدِيمِ الْبَيَانَاتِ، وَفُرْصَةِ إِجْرَاءِ البَحْثِ فِي بِيئَةِ المَدْرَسَةِ. وَيَتَقَدَّمُ الشُّكْرُ أَيْضًا لِلْمُعَلِّمِينَ، وَالطُّلَّابِ، وَجَمِيعِ أَفْرَادِ جَمَاعَةِ المَدْرَسَةِ عَلَى مُشَارَكَتِهِمْ فِي المُقَابَلَاتِ، وَالمُرَاقَبَةِ، وَجَمْعِ الْبَيَانَاتِ.

وَيُشْكَرُ أَيْضًا الزُّمَلَاءُ وَالطَّاقَمُ الأَكَادِيمِيُّ الَّذِي قَدَّمَ النَّصَائِحَ وَالإِرْشَادَاتِ فِي إِعْدَادِ هَذِهِ المَقَالَةِ. وَنَسْأَلُ اللهَ أَنْ يُوَفِّقَ جَمِيعَ مَنْ قَدَّمَ المُسَاعَدَةَ وَالدَّعْمَ لِكَيْ يَكُونَ لَهُ أَجْرٌ مُثَابٍ.

References

A'Yun, N. Q. (2022). Perencanaan Pembelajaran Tematik Integratif Berbasis Lingkungan Hidup Pada Siswa Sd: *Islamic Elementary School (IES)*, *2*(1), 162–171.

Abdullah, M. (2014). Konsep Khalifah fil Ardh dalam Pengelolaan Lingkungan. *Al-Mawarid Jurnal Syariah*, *22*(2), 233–245.

Bahrudin, M. D. F. (2017). Pelaksanaan program Adiwiyata dalam mendukung pembentukan karakter peduli lingkungan di SMA Negeri 4 Pandeglang. *Jurnal Pendidikan Geografi*, *17*(1), 26.

Chamidah, N. (2020). Implementasi Konsep Madrasah Berwawasan Lingkungan (Studi Kasus

di MAN Purworejo). *Cakrawala: Jurnal Manajemen Pendidikan Islam Dan Studi Sosial*, *4*(1), 165–187. https://doi.org/10.33507/cakrawala.v4i1.217

Hamalik, O. (2014). *Pendidikan Lingkungan*. Remaja Rosdakarya.

Makhmudah, S. (2018). *Martabat: Jurnal Perempuan dan Anak PENGUATAN PERAN KELUARGA DALAM PENDIDIKAN ANAK*. *2*, 270–28.

Nadeak, H. C., Mulyadiprana, A., & Putri, A. R. (2025). Pelaksanaan program adiwiyata dalam membentuk karakter peduli lingkungan pada siswa sekolah dasar. *Journal of Elementary Education*, *08*(04), 738–744.

Nugroho Warasto, H. (2018). Pembentukan Akhlak Siswa. *Jurnal Mandiri*, *2*(1), 65–86.

Perez, M., Jin, W., Le, D., Carlozzi, N., Dayalu, P., Roberts, A., & Provost, E. M. (2018). Classification of huntington disease using acoustic and lexical features. *Proceedings of the Annual Conference of the International Speech Communication Association, INTERSPEECH*, *2018-Septe*(1), 1898–1902. https://doi.org/10.21437/Interspeech.2018-2029

Purwanti, D. (2017). Pendidikan Karakter Peduli Lingkungan Dan Implementasinya. *DWIJA CENDEKIA: Jurnal Riset Pedagogik*, *1*(2), 14–20. https://doi.org/10.20961/jdc.v1i2.17622

Qomaruddin, Q., & Sa'diyah, H. (2024). Kajian Teoritis tentang Teknik Analisis Data dalam Penelitian Kualitatif: Perspektif Spradley, Miles dan Huberman, Journal of Management, Accounting and AdministrationVol. 1, No.2 : 2024, hlm 81. *Journal of Management, Accounting, and Administration*, *1*(2), 77–84.

Safitri, R. R., Siregar, F. H., Nisa, R., & Amiruddin. (2024). Rekonstruksi Peran Kepemimpinan Pendidikan Islam dalam Membentuk Pemimpin yang Kaffah dan Rahmatan Lil 'Alamin di Pondok Pesantren. *Tarbawi Ngabar: Jurnal of Education*, *5*(2), 147–173. https://doi.org/10.55380/tarbawi.v5i2.773

Sahal, A. (2015). Etika Lingkungan dalam Perspektif Islam. *Jurnal Ulumuddin*, *6*(1), 11–25.

Tamam, B. (2021). Integrasi Pendidikan Lingkungan dalam Kurikulum Berbasis Nilai Islam. *Jurnal Tarbiyah Islamiyah*, *11*(2), 142–158.

Usmanto. Plt Kepala SMP Negeri 2 Petarukan. (2025). *Adiwiyata*. Wawancara Pribadi.

Yusri, N., Ananta, M. A., Handayani, W., & Haura, N. (2024). Peran Penting Pendidikan Agama Islam dalam Membentuk Karakter Pribadi Yang Islami. *Integrasi: Jurnal Studi Islam Dan Humaniora*, *2*(1), 15–28. https://doi.org/10.56114/integrasi.v2i1.11330

Zulfikar, A. Y. (2025). Ekoteologi dalam Pendidikan Islam: Internalisasi Kesadaran Ramah Lingkungan sebagai Bagian dari Ibadah di Dayah Fathul Ainiyah Al-Aziziyah. *Journal of Islamic Education and Law*, *1*(2), 75–83.