

KEBERHASILAN SEKOLAH MERAHIL GELAR ADIWIYATA DAPAT MENINGKATKAN KESADARAN RAMAH LINGKUNGAN SISWA DALAM HEMAT ENERGY

Study Case: SMA Negeri 8 Serang Banten

Colaboration Research

Indriyani Rachman¹

¹Dosen Universitas Syeh Islam Tangerang Banten

PhD Program The University of Kitakyushu

Samsul Muarif¹, Edy Santuso²,

¹Kepala SMAN 8 Kota Serang, ²Wakil Kepala Kurikulum SMAN 8 Kota Serang,

Ida Rahayu, Karlina Puspa Dahlia

Staf Pengajar SMAN 8 Kota Serang Banten Indonesia

Slamet Raharjo

Universitas Andalas Padang

Prof. Toru Matsumoto

The University of Kitakyusu

Abstrak

Salah satu keberhasilan sekolah dalam meraih predikat Program Adiwiyata adalah kebiasaan warga sekolah dalam kehidupan sehari-hari. Kebiasaan ini mencerminkan apakah mereka berpola ramah lingkungan atau tidak. Adiwiyata merupakan program yang membentuk segenap warga sekolah menjadi karakter yang peduli terhadap lingkungan hidup. Menciptakan sekolah yang bersih, sehat, indah dan memiliki etika dan estetika. Dengan bekal pengetahuan dan kebiasaan siswa tentang kesadaran dan pola hidup ramah lingkungan, maka merupakan dasar bagi SMA Negeri 8 Kota Serang untuk dapat meraih gelar Adiwiyata. Penelitian ini mengangkat masalah tentang apakah program yang dicanangkan sekolah untuk meraih gelar Adiwiyata dapat meningkatkan pengetahuan dan mengubah kebiasaan siswa dalam penghematan energy. Metode penelitian ini menggunakan deskripsi kualitatif, dimana responden diberikan angket, wawancara dan pengamatan. Bahwa bagaimanapun peranan warga sekolah sangat penting dalam mewujudkan keberhasilan sekolah guna meraih gelar Adiwiyata. Maka dari itu dibutuhkan kegiatan pendidikan lingkungan hidup yang dapat membentuk siswa menjadi generasi yang dapat berperan menjadi bagian warga yang berpola pikir ramah lingkungan.

Kata Kunci: Adiwiyata, Pendidikan Lingkungan Hidup, Ramah Lingkungan

A. PENDAHULUAN

Adiwiyata Program ini merupakan program yang digulirkan oleh Kementerian Lingkungan hidup Republik Indonesia yang bekerjasama dengan Kementerian pendidikan dan Kebudayaan. Melalui kegiatan ini, diharapkan dapat menciptakan kondisi yang baik bagi sekolah sehingga dapat menjadi tempat yang nyaman dan kondusif selama proses pembelajaran dan penyadaran warga sekolah, dengan harapan dikemudian hari

warga sekolah tersebut dapat turut bertanggungjawab dalam segala bentuk upaya penyelamatan lingkungan hidup dan pembangunan yang berkelanjutan. Program ini sering kali terhambat karena kurangnya sosialisasi terhadap warga sekolah akan tahapan-tahapan yang harus dilakukan demi terciptanya sekolah berwawasan lingkungan. Bukan hanya sebuah perencanaan yang baik, namun juga kegiatan ini harus diimbangi dengan realisasi dalam kesehariannya. Untuk

itu, dalam hal ini guru sebagai panutan diharapkan dapat menjadi motor yang baik guna mendorong siswa merubah pandangan dan pola pikir mereka dalam aktifitas ramah lingkungan.

Ada 31 Aspek penilaian Program Adiwiyata, seluruh aspek tersebut menjadi point penting dalam penentuan apakah sekolah tersebut dapat menjadi sekolah Adiwiyata atau tidak. Tentunya dengan berbagai tingkatan yang disesuaikan dengan hasil penilaian. Salah satu hal yang ikut menentukan adalah, pengetahuan siswa dan kebiasaan siswa dalam kehidupan sehari-hari.

Siswa SMA Negeri 8 Serang pada dasarnya para siswa sudah memiliki kebiasaan dan pengetahuan tentang ramah lingkungan dalam bentuk penghematan energy. Kebiasaan dan pengetahuan mereka menghemat energy merupakan salah satu bentuk kesadaran siswa terhadap ramah lingkungan. Ini dapat juga menjadi dasar penilaian program Adiwiyata, pada point warga sekolah berwawasan ramah lingkungan.

Data terakhir yang dipublikasikan BLHD Provinsi Banten melalui websitenya menyatakan sampai dengan tahun 2014, Sekolah Adiwiyata di Provinsi Banten sudah mendapatkan penghargaan Adiwiyata baik dari tingkat provinsi maupun tingkat pusat yaitu: 5 Sekolah Adiwiyata Mandiri, 17 Sekolah Adiwiyata tingkat Nasional dan 37 Sekolah Adiwiyata tingkat Provinsi termasuk diantaranya 12 sekolah yang diusulkan ketingkat nasional.

Usia sekolah bukanlah menjadi patokan akan keberhasilan dapat menjadi sekolah yang ramah lingkungan dengan mencapai gelar Adiwiyata, seperti sekolah SMA Negeri 6 Padang, adalah sekolah yang

terhitung sangat muda. Dengan jumlah murid 360 siswa pada tahun 2016. Sekolah ini dalam waktu 6 tahun dapat menjadi sekolah yang diperhitungkan di Kota Padang. Mendapat gelar Adiwiyata Mandiri dalam waktu 6 tahun. Berkat keuletan Kepala sekolah, Guru, siswa, orang tua murid dan staf. SMA Negeri 6 Padang ini terdapat dikawasan Mata Air Padang dengan luas area 15.000 M², dengan luas bangunan 3.600M². Ketika berdiri pada tahun 2008, SMA ini merupakan sekolah dengan predikat Adiwiyata Mandiri pada tahun 2016. Maka bukanlah hal yang sulit bagi SMA Negeri 8 Serang, bila bertekad agar menjadi sekolah peraih Program Adiwiyata.

SMA Negeri 8 Kota Serang merupakan sekolah yang terhitung masih sangat muda, tetapi seluruh warga sekolah berusaha berperan untuk dapat meraih gelar Adiwiyata. Saat ini SMA Negeri 8 Serang belum pernah meraih gelas Adiwiyata, baik untuk tingkat kota maupun tingkat Provinsi. Tetapi sedang mulai menata agar dapat terwujud.

Penelitian ini mengangkat masalah tentang apakah program-program yang dicanangkan sekolah dalam rangka meraih gelar adiwiyata dapat meningkatkan pengetahuan dan membawa perubahan kebiasaan siswa dalam kehidupan sehari-hari yang ramah lingkungan terutama masalah penghematan energi.

Pada dasarnya meraih gelar Adiwiyata merupakan motivasi pencapaian, tetapi hal intinya adalah adanya perubahan pada siswa mengenai perubahan pola hidup siswa menjadi lebih ramah lingkungan. Tentunya ini dipacu oleh program-program yang dilakukan dan tertera pada program Adiwiyata.

Untuk dapat mencapai tujuan tersebut,

team Adiwiyata SMA Negeri 8 Serang, memiliki program-program yang berkaitan dengan pembelajaran mengenai pendidikan lingkungan hidup.

B. METODOLOGI PENELITIAN

Penelitian ini merupakan penelitian kualitatif, dengan mengambil 2 tema data melalui angket, wawancara, dan pengamatan. Penyebaran angket kepada siswa berdasarkan isi materi program kerja team Adiwiyata SMA Negeri 8. Program kerja sekolah meliputi pengetahuan, Attitude, behavior siswa mengenai ramah lingkungan. Yaitu kebiasaan siswa dalam penggunaan energi baik di sekolah ataupun di rumah. Program berikutnya adalah sekolah bekerjasama dengan seluruh team mengajak seluruh masyarakat sekolah dan orang tua, untuk berperan aktif dalam kebersihan dan penghijauan sekolah.

Untuk pengambilan data penelitian ini disebarkan angket dalam dua tahap.

1. Tahap pertama adalah secara random kepada siswa, Dengan jumlah responden 50 orang siswa yang terdiri dari: 25siswa kelas X, 15siswa kelas XI, dan 10 siswa kelas XII. Angket ke 1 terbagi atas 3 lembar pertanyaan. Angket ini disebar setelah team Adiwiyata melaksanakan beberapa program untuk mencapai gelar Adiwiyata.

- 1.1.Mengukur pengetahuan siswa tentang Program Adiwiyata
- 1.2.Mengukur kebiasaan siswa pada saat ini berkaitan dengan ramah lingkungan.
- 1.3.Mengukur kemampuan siswa untuk masa yang akan datang.penyebaran angket tentang pengetahuan dan kebiasaan siswa berkaitan dengan pola hidup sehari-hari yang ramah lingkungan.
- 2. Tahap kedua kepada 192 siswa SMA

Negeri 8 Serang, yang tersebar di 6 kelas. Seperti yang tertera pada tabel dibawah ini :

Table 1. Distribusi Penyebaran Angket

Kelas	Total Responden
X - 4	32
X - 6	40
XI - IPA 1	29
XI - IPA 2	29
XII - IPA 1	29
XII - IPA 2	33
Grand Total	192

3. Sementara wawancara dilakukan terhadap 3 orang siswa yang dipilih secara random, hal ini dilakukan guna mendapatkan data tentang pandangan siswa terkait dengan pengetahuan tentang lingkungan hidup dan pemikiran jangka pendek dan jangka panjang yang dapat menunjang terciptanya sekolah berwawasan lingkungan.

Table 2. Pertanyaan angket tahap 2

Pertanyaan
1. Saya mematikan tv bila tidak ada yang menonton.
2. Sebelum tidur, saya mematikan semua peralatan elektronik di rumah.
3. Saya tidak pernah membiarkan barang elektronik menyala bila tidak dipakai.
4. Tidak menyalakan lampu ruangan di rumah bila tidak digunakan.
5. Tidak membiarkan air mengalir bila tidak digunakan.
6. Tidak menggunakan kendaraan bermotor untuk jarak tempuh dekat
7. Tidak menggunakan pendingin ruangan di rumah sepanjang hari.
8. Menggunakan Mybag ketika berbelanja (tidak menggunakan kantong plastik).
9. Menggunakan air secukupnya untuk keperluan apapun.
10. Menampung air hujan untuk menyiram tanaman di rumah.
11. Tidak membiarkan pintu lemari es terbuka lama.
12. Mematikan lampu ruangan ketika tidur.

C. HASIL DAN PEMBAHASAN

1. Profile Kota Serang.

KotaSerang adalah ibukota Provinsi Banten, Indonesia. Kota ini berada di bagian utara Provinsi Banten, serta dikelilingi oleh Kabupaten Serang di sebelah selatan, barat, dan timur, dan Laut Jawa di sebelah utara.

Kota Serang dilintasi jalan tol lintas Jakarta-Merak.

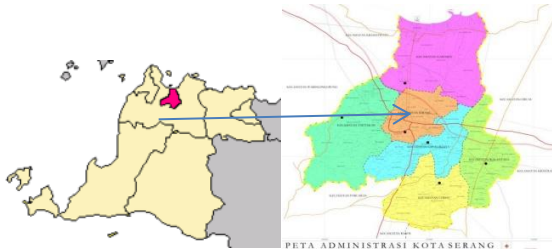


Fig 1. Peta Provinsi Banten dan Kota Serang

Kota Serang terdiri atas 6 kecamatan, yang dibagi lagi atas sejumlah kelurahan. Dahulu Serang merupakan bagian dari wilayah Kabupaten Serang, kemudian ditetapkan sebagai kota otonom pada tanggal 2 November 2007. Kecamatan di kota Serang terdiri atas: Serang, Cipocok Jaya, Curug, Kasemen, Taktakan dan Walantaka. Kota Serang memiliki luas wilayah 266,77 km² dengan jumlah penduduk sekitar 618802 jiwa. SMA Negeri 8 Kota Serang memiliki jumlah siswa: 627 yang tersebar menjadi 17 kelas dengan jumlah guru: 36. Dari 17 kelas secara umum memiliki fasilitas: ventilasi, meubeler, dan satu papan tulis. Sekolah memiliki lahan 21.000 m²



Foto: Gedung Depan Sekolah, Maret 2016



SMAN 8 Serang

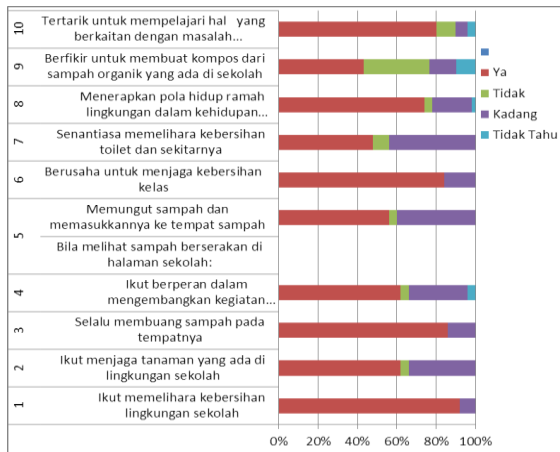
Terletak di Kecamatan Walantaka

2. Hasil

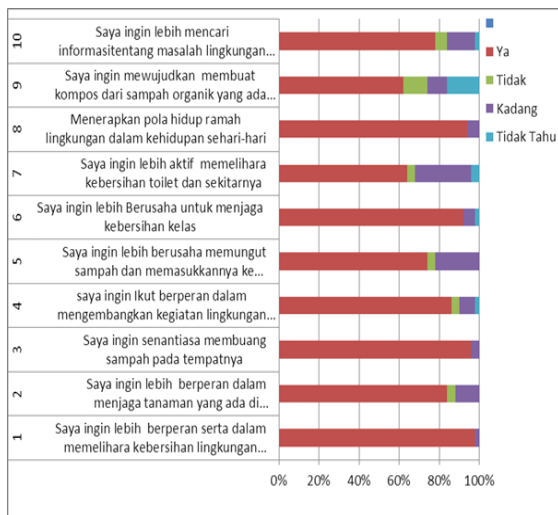
Sekolah ini berusaha mencapai gelar Adiwiyata, program - program yang diperuntukan percepatan menuju Adiwiyata sudah mulai dilakukan. Maka dari hasil angket ini dapat dilihat sebagai berikut: Jumlah angket sebanyak 50 eksemplar disebar di SMA Negeri 8 Kota Serang. Pada lembar angket pertama, Didapatkan data dalam grafik 1, ditanyakan kepada siswa, tentang apakah mereka mengerti tentang program Adiwiyata. Dari hasil angket tersebut, kita dapat melihat bahwa setengah dari siswa sekolah SMA 8 Serang sudah tidak asing lagi dengan istilah Adiwiyata. Tetapi masih ada siswa yang tidak pernah mendengar tentang Adiwiyata. Melihat kondisi ini, sebaiknya ada sosialisasi kepada para siswa, menjelaskan tentang target sekolah SMA Negeri 8 Kota Serang untuk menjadi sekolah Adiwiyata. Kemudian dari angket lembar ke 1, berisi kondisi pengetahuan siswa tentang lingkungan hidup saat ini dan untuk waktu yang akan datang.

Ini dapat kita lihat pada data no 1 dan 2 di grafik 1. Pada kondisi saat ini siswa berusaha untuk menjaga kebersihan kelas, selalu membuang sampah pada tempatnya dan ikut memelihara kebersihan lingkungan sekolah

Mendapat lebih dari 80% jawaban Ya.



Grafik 1. Kondisi Siswa saat ini berkaitan dengan pengetahuan Tentang Adiwiyata

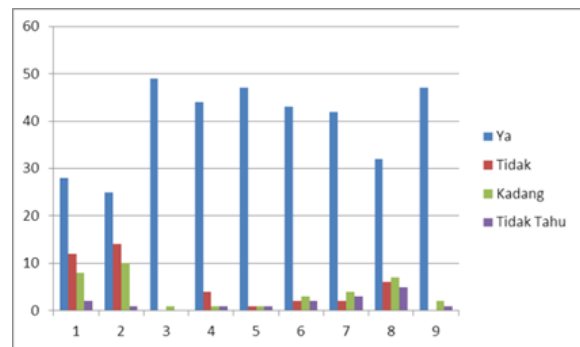


Grafik 2. Kondisi Siswa saat ini berkaitan dengan motivasi masa yang akan datang

Hasil angket menunjukkan bahwa siswa SMA Negeri 8 Serang memiliki keinginan untuk menjadikan sekolah mereka bergelar Adiwiyata. Nilai tertinggi dapat dilihat dari no 1 yaitu hampir 100% ingin lebih berperan. Pada pertanyaan no 5, pada angket kondisi saat ini, siswa 55% bersedia memungut sampah- sampah yang berserakan di sekolah

dan membuang pada tempatnya, artinya 45% siswa belum tergugah untuk memungut, tetapi pada angket yang akan datang, No 3 ,90% siswa menjawab ingin memungut sampah dan membuangnya ke tempat sampah. Ada perbedaan 35% pada perubahan behavior siswa. No 8: tentang hidup ramah lingkungan 95% siswa menjawab ingin lebih berperan aktif.

No	Pernyataan
1	Saya mengerti tentang program Adiwiyata
2	Saya sering mendengar tentang program Adiwiyata
3	Saya yakin, SMA Negeri 8 dapat meraih gelar Adiwiyata
4	Saya percaya bahwa semua siswa ikut mendukung akan keberhasilan sekolah
5	mendukung sekolah untuk mewujudkan program Adiwiyata
6	Saya nyakin, seluruh orang tua siswa ikut mendukung untuk meraih Adiwiyata
7	untuk kegiatan pendidikan lingkungan hidup
8	Sekolah mencari nara sumber ahli lingkungan hidup untuk memberikan masukan
9	Harus lebih inovatif dalam aktivitas pendidikan lingkungan hidup
10	Membentuk kelompok ekstrakurikuler yang menitik beratkan pada pengelolaan

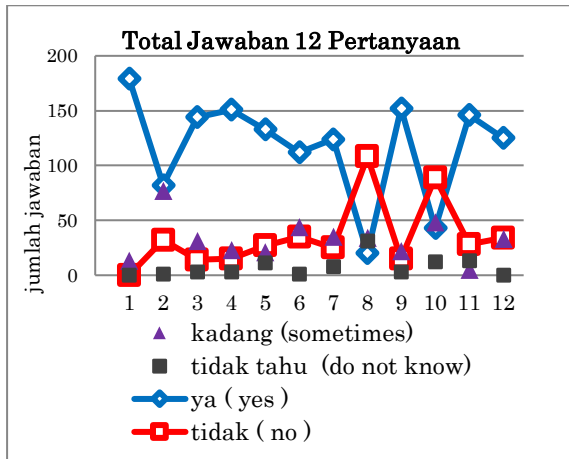


Grafik 3. Hasil angket tentang Adiwiyata

Program Adiwiyata merupakan program yang membentuk segenap warga sekolah menjadi karakter yang peduli terhadap lingkungan hidup. Menciptakan sekolah yang bersih, sehat, indah dan memiliki etika dan estetika.

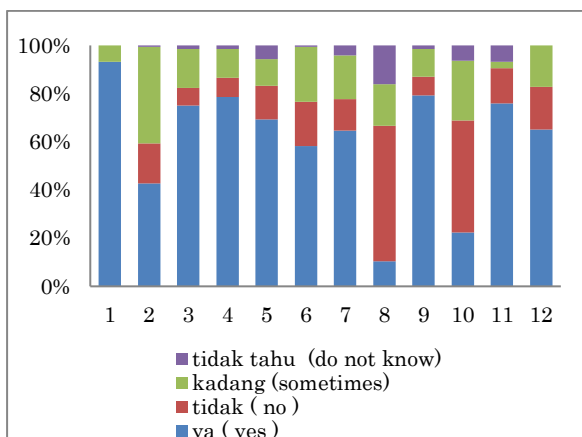
Dari rata-rata hasil angket yang disebar rmenunjukkan bahwa kesadaran siswa akan pemanfaatan energy sudah sangat baik. Ini terbukti sebagian besar memilih jawaban ya (yes) untuk pertanyaan yang berhubungan dengan penghematan energi kecuali pada

pertanyaan no 8 (penggunaan mybag) dan no 10 (menampung air hujan untuk menyiram tanaman). Distribusi jawaban dapat dilihat pada grafik 3 di bawah ini.



Grafik 3. Penyebaran Jawaban 12 Pertanyaan

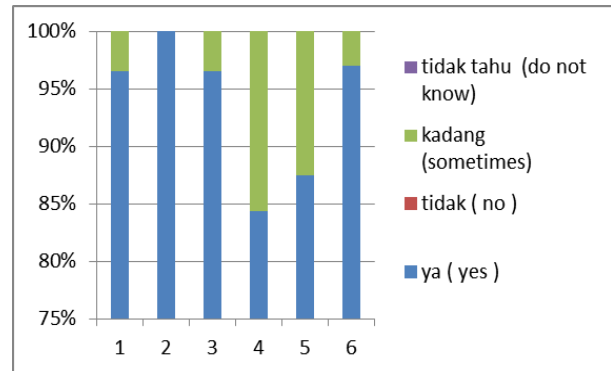
Dari 12 pertanyaan tersebut, dapat dikelompokkan menjadi 3 group. Group A adalah jawaban yang menunjukkan bahwa tingkat kesadaran siswa terhadap penggunaan energi cukup tinggi, group B adalah yang memberi jawaban antara Ya dan Tidak. Sedangkan group C hampir 50% menjawab tidak.



Grafik 4. Persentase Jawaban 12 Pertanyaan

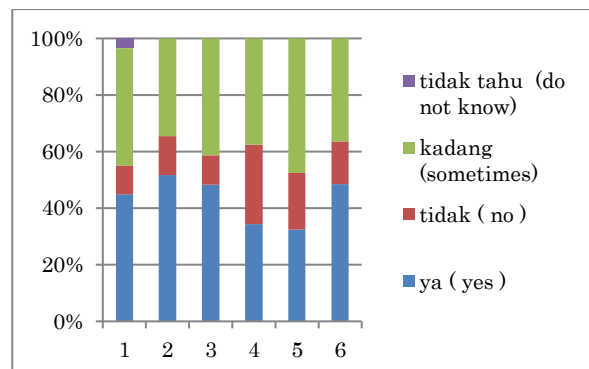
Pada grafik 4 terlihat bahwa jawaban ya (yes) pada pertanyaan 1, 3, 4, 5, 6, 7, 9, 11

dan 12 cukup tinggi (diatas 75%). Seperti pada pertanyaan no 1 “Apakah mereka mematikan TV ketika tidak ada yang menonton. Diatas 75% rata-rata menjawab mematikan TV (grafik 3).



Grafik 4. Penyebaran Jawaban Pertanyaan no 1 di tiap kelas (Mematikan TV Jika Tidak Ada Yang Menonton)

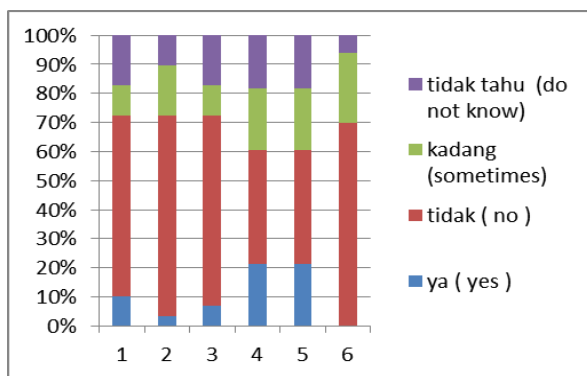
Pada pertanyaan no 2 mengenai mematikan semua peralatan elektronik sebelum tidur, 82 siswa (43%) menjawab ya, 32 siswa (17%) menjawab tidak dan 77 siswa (40%) menjawab kadang kadang. Pada pertanyaan no 2 tersebut jumlah siswa yang menjawab ya dengan yang menjawab kadang kadang (Ya dan Tidak) cukup seimbang. Hal ini menarik, karena mereka mengerti dan tahu untuk mematikan peralatan elektronik sebelum tidur tetapi ada kecenderungan faktor kebiasaan yang berbeda sehingga jawaban kadang kadang cukup tinggi.



Grafik 5. penyebaran jawaban pertanyaan no 2 di tiap kelas

kelas (*Mematikan Peralatan Elektronik Sebelum Tidur*).

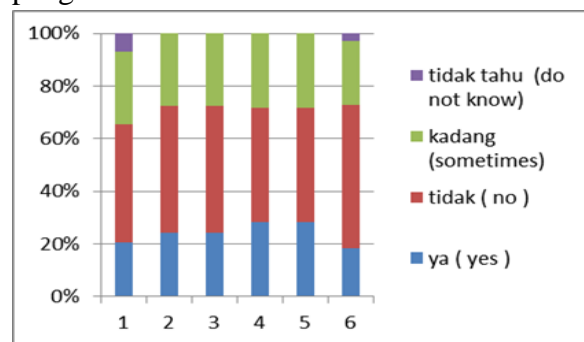
Untuk pertanyaan no 8 mengenai penggunaan *mybag* ketika berbelanja, 108 siswa (56 %) mengatakan tidak menggunakan atau memakai plastik dari toko jika berbelanja. Distribusi jawaban mengenai penggunaan *Mybag* dapat dilihat pada grafik5. Hampir semua kelas survey sebagian besar menjawab tidak (no).



Grafik 6. Penyebaran jawaban pertanyaan no 8 di tiap kelas (*Pemakaian Mybag*)

Di Indonesia dan kota Serang khususnya, penggunaan *mybag* belum populer dan baru mulai disosialisasikan. Meskipun begitu beberapa mini market dan satu *departemen store* di kota Serang sudah menerapkan kantong plastik berbayar dan tanpa kantong plastik. Jumlah mini market dan departement store tersebut masih sangat kecil jika dibandingkan dengan jumlah mini market, dept. store, toko, warung dan pasar yang belum menerapkan program *mybag* dan kantong plastik berbayar di kota Serang. Memang pada saat ini belum begitu terlihat pengaruhnya. Dari survey terhadap siswa SMAN 8 Serang mengenai penggunaan *mybag* ketika berbelanja terdapat 20 siswa (10%) yang mengatakan ya dan 33 siswa (17%) yang mengatakan kadang kadang. Itu sudah sangat baik sebagai permulaan program *mybag*.

Untuk pertanyaan no 10 mengenai menampung air hujan untuk menyiram tanaman, 89 siswa (46%) mengatakan tidak dan 48 siswa (25%) mengatakan kadang kadang. Distribusi jawaban mengenai pertanyaan no 10 tiap kelas dapat dilihat pada grafik 6. Berkaitan dengan materi air, membutuhkan pendidikan lingkungan untuk siswa, tentang penghematan air, sehingga siswa dapat lebih memahami pentingnya penghematan air.



Grafik 7. Penyebaran jawaban pertanyaan no 8 di tiap kelas (*Menampung air hujan untuk menyiram tanaman di rumah*)

Menampung air untuk keperluan sehari hari bukan atau belum menjadi budaya sebagian besar warga kota Serang khususnya dan Indonesia pada umumnya. Budaya tersebut dimiliki oleh beberapa masyarakat Indonesia yang tinggal dipesisir pantai dan pulau-pulau kecil di Indonesia. Kondisi sebagian besar alam Indonesia memiliki 2 musim dimana saat musim hujan jumlah air sangat melimpah. Penampungan air hujan di Indonesia umumnya dilakukan pada danau alam, danau buatan dan waduk. Pemerintah lebih tertarik terhadap program pembuatan biopori pada tanah untuk menjaga kesuburan dan air tanah.

Bila melihat dari hasil angket pertama, kita dapat menyimpulkan bahwa masih dibutuhkannya pendidikan lingkungan hidup

bagi siswa, terutama kesadaran siswa dalam penggunaan *mybag* sebagai salah satu bentuk peran serta siswa menekan peningkatan sampah kantong plastik. Pembiasaan siswa menggunakan *mybag* asebaiknya di ajarkan kepada siswa tentang manfaat penggunaannya.

Dalam kehidupan manusia, tidak terlepas dari penggunaan energi. Setiap hari ada banyak energi yang kita butuhkan untuk kelangsungan hidup. Berbagai upaya dilakukan oleh manusia untuk menemukan sumber energy baru. Tetapi suatu saat energi yang tak terbarukan akan habis jika digunakan terus menerus.

Mempelajari tentang pengembangan dan pemanfaatan energi merupakan bagian dari kurikulum pendidikan lingkungan hidup di setiap jenjang pendidikan. Energi merupakan hal yang sangat penting untuk dipelajari, karena dalam penggunaannya akan menyangkut kepada banyak hal. Salah satu adalah dampak dari penggunaan energi tersebut. Bagaimana kita menggunakan energi, dan bagaimana kita dapat berhemat energi dalam kehidupan sehari-hari.

Banyak individu dalam masyarakat kurang paham cara memanfaatkan energy. Oleh sebab itu pendidikan lingkungan hidup penting untuk dipelajari oleh seluruh lapisan masyarakat, terutama oleh siswa sekolah.

Siswa sekolah diharapkan akan menjadi manusia dewasa yang dapat mengubah pemikiran dan perilaku di dalam keluarga dirumah dan masyarakat. Menurut suatu penelitian dikatakan bawah anak-anak dapat bertindak sebagai katalis untuk mempengaruhi perilaku bijak orang tua mereka dalam berperilaku ramah lingkungan, yaitu memiliki pengaruh antar generasi dalam keluarga dan masyarakat.

Sekolah SMA Negeri 8 Serang adalah termasuk sekolah Negeri yang masih muda, Didirikan tahun 2011. Tetapi SMA Negeri 8 berusaha untuk menjadi sekolah Adiwiyata. Dari hasil angket yang didapat, menunjukkan bahwa siswa SMA Negeri 8 adalah siswa yang memiliki kebiasaan hemat energy.

Point-point yang harus diperhatikan guna percepatan perwujudan Sekolah Adiwiyata :

1. Kebijakan Berwawasan Lingkungan dengan memberi perhatian pada:
 - a. Kurikulum di sekolah : visi, misi sekolah dan struktur kurikulum yang memuat kebijakan perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup (PPLH).
 - b. Rencana Kegiatan dan Anggaran Sekolah (RKAS), yang memuat program dalam upaya perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup.
2. Pelaksanaan Kurikulum Berbasis Lingkungan Pelaksanaan kurikulum berbasis lingkungan ini memberi perhatian pada :
 - a. Tenaga pendidik memiliki kompetensi dalam mengembangkan kegiatan pembelajaran lingkungan hidup.
 - b. Peserta didik melakukan kegiatan pembelajaran tentang perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup
3. Kegiatan Lingkungan BerbasisPartisipatif
 - a. Melaksanakan kegiatan guna perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup yang terencana bagi warga sekolah
 - b. Menjalin kemitraan dalam rangka perlindungan dan pengelolaan lingkungan hidup dengan berbagai pihak (masyarakat, pemerintah, swasta, media, sekolah lain).
4. Pengelolaan Sarana Pendukung Ramah Lingkungan
 - a. Ketersediaan sarana prasarana pendukung yang ramah lingkungan
 - b. Peningkatan kualitas pengelolaan dan

pemanfaatan sarana dan prasarana yang ramah lingkungan

D. KESIMPULAN

Pelaksanaan program kerja untuk pencapaian gelar Adiwiyata berpengaruh terhadap pengetahuan dan pola siswa dalam kehidupan sehari-hari. Tentunya masih banyak hal yang harus dicapai terutama hal yang menyangkut pola hidup ramah lingkungan. Dari kondisi kebiasaan siswa saat ini, kebiasaan siswa dalam pemanfaatan energy dan pengetahuan tentang adiwiyata, sebagai modal dasar yang nampaknya sudah bisa menjadi dasar yang kuat dalam percepatan Adiwiyata. Dalam komponen Adiwiyata, terdapat point kebijakan berwawasan lingkungan, pelaksanaan kurikulum berbasis lingkungan, kegiatan lingkungan dan pengelolaan sarana pendukung ramah lingkungan. Hal ini semua dimiliki oleh SMA 8 Serang. Sikap yang positif dan memiliki kemauan untuk masa yang akan datang, menjadi lebih ramah lingkungan Ini dapat kita lihat bahwa lebih dari 6 pertanyaan menjawab Ya 80%. Yang paling tinggi adalah “Lebih ingin berperan serta memelihara lingkungan. Maka dapat disimpulkan bahwa siswa memiliki kebiasaan penghematan energy dan memiliki keinginan agar sekolah SMA Negeri 8 dapat

menjadi sekolah yang meraih gelar Adiwiyata Program.

Untuk mewujudkan hal tersebut, maka perjuangan segenap masyarakat sekolah dan juga peran serta orang tua murid, akan ikut menentukan keberhasilan ini.

E. REFERENSI

1. Monalisa, Program Adiwiyata Dalam Pengelolaan Lingkungan Sekolah di SMP Negeri 24 Padang.2013.Vol 1 No 01
2. *Yanti Dwi Rahmah*, Implementasi Program Sekolah Adiwiyata (Studi pada Sekolah Dasar Negeri Manukan Kulon III/540 Kota Surabaya)
3. Sumarlin, Rini. Persepsi dan Kepedulian Siswa Terhadap Pengelolaan Lingkungan Sekolah melalui Program Adiwiyata.2013
4. Amirul Mukminin, Strategi Pembentukan Karakter Perduli Lingkungan di sekolah Adiwiyata
5. Barbara Bader, "MemegangLingkungan": Membuat Ruang untuk Mendukung Anak Belajar Lingkungan di abad ke-21
6. Karen Malone, Sekolah berkelanjutan: Membuat Efisiensi Energi Gaya HidupPrioritas
7. Ken Purnell, Mark Sinclair & Anna Galton. Environmental Education Energy