

**EFEK GERAKAN *RAIN WATER HARVESTING*  
TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA  
(Studi Kasus RWH di Perumahan Pesona Harapan Jaya Kalidoni Palembang)**

**TESIS**

Diajukan untuk memenuhi salah satu syarat untuk memperoleh gelar  
*Magister* Pendidikan pada Bidang Pendidikan Kewarganegaraan



**oleh**

Reta Luciani

NIM 1906545

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KEWARGANEGARAAN  
PROGRAM MAGISTER DAN DOKTOR  
FAKULTAS PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN SOSIAL  
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA**

**2021**

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)

**EFEK GERAKAN *RAIN WATER HARVESTING*  
TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA  
(Studi Kasus di Perumahan Harapan Jaya Kalidoni Palembang)**

Oleh  
Reta Luciani, S.Pd  
1906545

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Magister Pendidikan (M.Pd.) pada Fakultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial

© Reta Luciani 2021  
Universitas Pendidikan Indonesia  
Agustus 2021

Hak Cipta dilindungi undang-undang.  
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,  
dengan dicetak ulang, difoto kopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

Reta Luciani, 2021

***EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA***

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)

**HALAMAN PENGESAHAN**

Reta Luciani

NIM: 1906545

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP  
KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

( Studi Kasus di Perumahan Harapan Jaya Kalidoni di Palembang )

Disetujui dan Disahkan oleh:

Pembimbing



Prof. Dr. H. Dasim Budimansyah, M.SI.  
NIP.19620316 198803 1 003

Mengetahui,

Ketua Prodi Pendidikan Kewarganegaraan Program Magister dan Doktor,  
Falkultas Pendidikan Ilmu Pengetahuan Sosial  
Universitas Pendidikan Indonesia



Prof. Dr. Cecep Darmawan, S.Pd., S.IP., S.H., M.H., M.Si.  
NIP. 19690929 199402 1 001

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

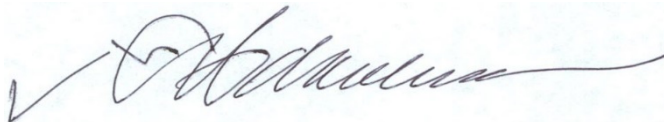
Tesis telah diuji pada sidang tahap II

Hari/Tanggal : Rabu, 04 Agustus 2021  
Tempat : Via Zoom  
Penguji Tesis :  
Penguji I :



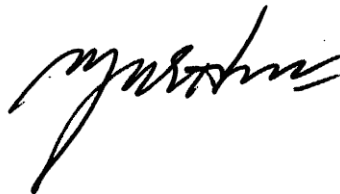
**Prof. Dr. H. Dasim Budimansyah, M.Si.**  
NIP. 19620316 198803 1 003

Penguji II :



**Prof. Emr. Dr. Abdul Azis Wahab, M.A. (Ed.)**  
NIP. 920170119430401101

Penguji III :



**Dr. Muhammad Halimi, M.Pd.**  
NIP. 195806051988031001

Penguji IV :



**Dr. Prayoga Bestari, M.Si.**  
NIP. 197504142005011001

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

## PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis saya yang **Berjudul “Efek Gerakan *Rain Water Harvesting* Terhadap Kepedulian Sosial Warga Negara (Studi Kasus RWH Di Perumahan Pesona Harapan Jaya Kalidoni Palembang)”** ini beserta seluruh isinya adalah benar-benar karya saya sendiri. Saya tidak melakukan penjiplakan atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika ilmu yang berlaku dalam masyarakat keilmuan. Atas pernyataan tersebut saya siap menanggung resiko/sanksi apabila di kemudian hari ditemukan adanya pelanggaran etika keilmuan atau ada klaim dari pihak lain terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Agustus 2021

Yang membuat pernyataan,



Reta Luciani

NIM. 1906545

Reta Luciani, 2021

***EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## UCAPAN TERIMAKASIH

Penulisan tesis ini tidak akan pernah selesai tanpa adanya dukungan dan batuan dari berbagai pihak, baik dukungan secara moril maupun materiil. Oleh karena itu, dalam kesempatan kali ini penulis ingin menyampaikan terimakasih sedalam-dalamnya kepada semua pihak yang telah terlibat sebagai bentuk ucapan terimakasih dan penghargaan yang setinggi-tingginya, antara lain:

1. Aba dan Mak tercinta yang senantiasa melimpahkan kasih sayang dengan penuh kesabaran, ketulusan dan keikhlasan tiada hentinya. Akhirnya setelah perjuangan yang berat ini ananda dapat menyelesaikan amanah ini. Ananda janji setelah ini akan menjadi orang yang bermanfaat bagi nusa dan bangsa, sehingga ananda dapat membagikan Aba dan Mak.
2. Prof. Dr. H. Dasim Budiamansyah, M.Si. Selaku pembimbing I yang telah banyak memberikan pelajaran dan segala kebijaksanaan selama proses bimbingan tesis.
3. Prof Dr. Cecep Darmawan, S.Pd., S.IP., S.H., M.H., M.Si. Selaku Ketua Prodi Pendidikan Kewarganegaraan
4. Prof. Dr. H. R. Asep Kadarohman, M.Si. Selaku Rektor Universitas Pendidikan Indonesia masa bakti 2015-2020.
5. Prof. Dr. Syihabuddin, M,Pd. Selaku Direktur Sekolah Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia.
6. Para informan penelitian di Komplek Perumahan Pesona Harapan Jaya Kalidoni Kota Palembang yang telah berkontribusi memberikan informasi dan pengetahuan kepada peneliti.
7. Secara Khusus saya ucapkan terimakasih kepada adek kandung ku, Adek Rizka Zahro, Adek Neza Zaskia, dan adek Muhammad Alvan Reza.
8. Sahabat-sahabat saya yang ada anak Yayasan Mama Papa Fundution, diantaranya : Radifa Hudia, Ernawati Simatupang, Sri Rahayu, Shelvy Oktaviani, Usman Alhudawi dan Hamdi Abdulah Hasibuan.
9. Kepada sahabat di Jumat Berkah Nusantara, diantaranya: Bang Rahmat, Bang soni, Bang Muzamil, Bang Diaz, Kak Afifah, Kak Rukiah, Latifah, Kak Duma, dan Kak Iba.

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

10. Kepada sahabat aku alumni Universitas Sriwijaya Angkatan 2014, dan sepupu ku diantaranya : Ayuk Rinda Purnama Sari, Tia Restiani, Trisna Wulandari, Dwi Mustika, Rian Fagesta, Viana Ayu Adelia, Duano Sapta Nusantara, Damiri, Ratih Sintya, Rinda dan Fadil.
11. Kepada Rekan kerja di MAN 1 Banyuasin : Bu Nely, Bu Evi, Bu Ida, Bu Herlina, Desti, Yuk Dina, Yuk Kiki, Yuk Meita, Yuk Meitri, Yuk Dia, Tia, Rian, Pak Mantok.

Semoga segala bantuan yang telah diberikan kepada penulis menjadi amal shaleh yang bernilai pahala dari Allah SWT, Aamiin.

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)

## ABSTRAK

**Judul : Efek Gerakan *Rain Water Harvesting* Terhadap Kepedulian Sosila Warga Negara (Studi Kasus di Perumahan Harapan Jaya Kalidoni KotAa Palembang**

**Nama : Reta Luciani (1906545)**

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui efek gerakan *rain water harvesting* terhadap kepedulian sosial warga negara. Partisipasi warga, gerakan *rain water harvesting*, kepedulian sosial warga negara merupakan suatu hal yang saling berkesinambungan. Partisipasi warga negara dalam mengelola dan menjaga kelestarian lingkungan dapat memberikan dampak positif bagi kehidupan warga, jika dilakukan secara kolektif dengan kesadaran masing-masing warga. Penelitian ini menggunakan metode studi kasus dengan pendekatan kualitatif. Penelitian ini dilakukan di komplek perumahan Pesona Harapan Jaya Kalidoni di Kota Palembang. Teknik pengumpulan data menggunakan observasi, wawancara dan analisis dokumen. Infoman dalam penelitian ini sebanyak 9 orang warga di komplek perumahan. Data yang diperoleh kemudian dianalisis dengan teknik reduksi data, penyajian data, dan diverifikasi dengan teknik triangulasi dan teknik pengumpulan data. Hasil dari penelitian ini adalah gerakan *rain water harvesting* berhasil dalam menumbuhkan sikap kepedulian sosial warga negara dengan berdasarkan bentuk-bentuk kegiatan warga negara melalui gerakan *rain water harvesting* dan strategi gerakan *rain water harvesting* dalam membentuk *good and smart citizenship*.

**Kata Kunci :** *Rain Water Harvesting*, Lingkungan, Kepedulian Sosial.

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu



## ABSTRACT

**Title : The Effect Of Rain Water Harvesting Movement On Social Care Of  
Citizens (Case Study At Harapan Jaya Kalidoni Housing In Palembang)**

**Name : Reta Luciani (1906545)**

This study aims to determine the effect of rain water harvesting movement on citizens' social care. Citizen participation, rain water harvesting movement, citizen social care are mutually sustainable aspects. Citizen participation in managing and preserving the environment can have a positive impact on lives of citizens, if done collectively with the awareness of each citizen. This research uses a case study method with a qualitative approach. This research was conducted at the Pesona Harapan Jaya Kalidoni housing complex in Palembang City. The data collection techniques used observation, interviews and document analysis. Informants in this study were 9 residents in the housing complex. The data obtained were analyzed by using data reduction techniques, data presentation, and verified by triangulation techniques and data collection techniques. The result of this research is that the rain water harvesting movement is successful in fostering social awareness of citizens based on the forms of citizen activities through the rain water harvesting movement and the strategy of the rain water harvesting movement in forming good and smart citizenship.

**Keywords:** *Environment, Rain Water Harvesting, Social Concern.*

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## KATA PENGANTAR

Puji syukur penulis panjatkan ke hadirat Allah swt. atas berkat rahmat dan karunia-Nya, penulis dapat menyelesaikan tesis yang berjudul “*Efek Gerakan Rain Water Harvesting Terhadap Kepedulian Sosial Warga Negara (studi kasus di Perumahan Harapan Jaya Kalidoni di Palembang )*”. Shalawat dan salam semoga tetap tercurah kepada Nabi Muhammad saw., keluarga, sahabat, dan orang-orang yang setia mengikutinya hingga akhir zaman.

Tesis ini membahas aktifitas warga dalam menjalankan gerakan *rain water harvesting*. tesis ini berisi bab 1 membahas latar belakang penelitian, bab II memaparkan teori kepedulian sosial warga negara dan *rain water harvesting*, bab III membahas metode penelitian, bab IV membahas hasil penelitian, dan bab V membahas simpulan dan saran dari penelitian. Selain itu, tesis ini untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar Magister Pendidikan Kewarganegara.

Penulis menyampaikan terima kasih kepada Prof. Dr. H. Dasim Budimansyah, M.SI. sebagai pembimbing tesis yang telah memberikan bimbingan untuk penyelesaian tesis ini atas.

Penulis menyadari bahwa tesis ini masih terdapat kelemahan dan kekurangan. Oleh karena itu, penulis mengharapkan saran dan kritik yang konstruktif untuk perbaikan tesis pada masa mendatang.

Semoga tesis ini bermanfaat bagi penulis khususnya dan pembaca umumnya.

Bandung, Agustus 2021

Penulis,

Reta Luciani

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## DAFTAR ISI

<b>HALAMAN PENGESAHAN</b> .....	<b>i</b>
<b>HALAMAN PERNYATAAN</b> .....	<b>ii</b>
<b>HALAMAN UCAPAN TERIMAKASIH</b> .....	<b>iv</b>
<b>ABSTRAK</b> .....	<b>vi</b>
<b>KATA PENGANTAR</b> .....	<b>viii</b>
<b>DAFTAR ISI</b> .....	<b>ix</b>
<b>DAFTAR TABEL</b> .....	<b>xiii</b>
<b>DAFTAR GAMBAR</b> .....	<b>xiv</b>
<b>BAB I PENDAHULUAN</b>	
1.1 Latar Belakang .....	1
1.2 Identifikasi Masalah .....	8
1.3 Rumusan Masalah.....	8
1.4 Tujuan Penelitian .....	8
1.5 Manfaat Penelitian .....	9
1.5.1 Manfaat Praktis .....	9
1.5.2 Manfaat Teoritis.....	9
1.5.3 Manfaat Segi Kebijakan.....	10
1.5.4 Manfaat Segi Isu dan Aksi Sosial .....	10
<b>BAB II KAJIAN PUSTAKA</b>	
2.1 Pendidikan Kewarganegaraan .....	12
2.1.1 Konsep Pendidikan Kewarganegaraan .....	12
2.1.2 Komponen Pendidikan Kewarganegaraan .....	14
2.1.3 Pendidikan Kewarganegaraan di Masyarakat.....	15
2.2 Keterlibatan Warga Negara .....	18
2.2.1 Karakteristik <i>civic Engagement</i> .....	20
2.2.2 Partisipan Warga Negara .....	21
2.3 <i>Rain Water Harvesting</i> (RWH) .....	22
2.3.1 Konsep <i>Rain Water Harvesting</i> .....	22

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

2.3.2 Teknik <i>Rain Water Harvesting</i> .....	23
2.3.3 Pemanfaatan <i>Rain Water Harvesting</i> .....	24
2.4 Kepedulian Sosial .....	26
2.4.1 Konsep Kepedulian Sosial .....	26
2.4.2 Strategi Penanaman Nilai Peduli Sosial.....	29
2.4.3 Pentingnya Nilai Peduli Sosial .....	31
2.4.4 Kepeduliam Sosial dan Pemberdayaan Masyarakat .....	32
2.5 Kajian PKn Melalui Gerakan RWH dan Kepedulian Sosial .....	36
2.6 <i>State Of The Art</i> .....	38

### **BAB III METODELOGI PENELITIAN**

3.1 Pendekatan dan Desain Penelitian .....	42
3.1.1 Pendekatan Penelitian .....	42
3.1.2 Desain Penelitian .....	44
3.2 Partisipan dan Tempat Penelitian .....	45
3.2.1 Partisipan Penelitian 4.....	45
3.2.2 Tempat Penelitian .....	47
3.3 Pengumpulan Data Penelitian .....	47
3.3.1 Observasi Partisipatif .....	48
3.3.2 Wawancara Mendalam .....	48
3.3.3 Analisis Dokumen.....	49
3.4 Analisis Data.....	50
3.5 Uji Keabsahan Data .....	52

### **BAB IV TEMUAN DAN PEMBAHASAN**

4.1 Temuan Penelitian .....	54
4.4.1 Gambaran Umum Lokasi Penelitian .....	54
4.2.2 Susunan Pengurusan Komplek Perumahan .....	59
4.2 Identitas Partisipan Penelitian.....	60
4.3 Deskripsi Temuan Penelitian .....	61
4.3.1 Bentuk Kegiatan Kepedulian <i>Rain Water Harvesting</i> .....	61
A. Profil Ketua RT 50 Komplek Perumahan .....	68

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

B. Strategi Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dalam Membentuk <i>Good And Smart Citizensh</i> .....	70
C. Internalisasi Kepedulian Sosial Warga Melalui Pendidikan Kewarganegaraan Di Masyarakat .....	73
4.3.2 Hasil Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Terhadap Kepedulian Sosial Warga Negara .....	81
A. Hasil Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dalam Menumbuhkan Sikap Peduli Sosial Warga Negara.....	81
B. Hasil Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dari Segi Pemerintah .....	82
C. Hasil Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dalam Ranah Kognitif Warga Negara.....	84
D. Hasil Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dalam Aspek Sosial .....	86
4.3.3 Faktor Pendukung Dan Kendala yang di Hadapi .....	91
A. Faktor Pendukung Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dalam Menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara .....	91
B. Faktor Kendala Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dalam Menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara .....	91
4.3.4 Upaya Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Dalam Mengatasi Kendala....	96
<b>4.4 Pembahasan</b> .....	102
4.4.1 Bentuk Kegiatan Kepedulian Sosial Yang Dilakukan Melalui Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> .....	102
A. Kepedulian Sosial Warga Dalam Pendidikan Kewarganegaraan Melalui Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> .....	102
B. Bentuk Kegiatan Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> dalam menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara.....	105
4.4.2 Hasil dari Gerakan <i>Rain Water Harversiting</i> Dalam Menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara .....	108
4.4.3 Kendala Yang Dihadapi Dalam Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Untuk Menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara .....	110

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

4.4.4 Upaya Warga Menanggulangi Kendala Dalam Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> .....	112
<b>BAB V SIMPULAN, IMPLIKASI, DAN REKOMENDASI</b>	
5.1 Simpulan	
5.1.1 Simpulan Umum .....	115
5.1.2 Simpulan Khusus .....	116
5.2 Implikasi .....	118
5.3 Rekomendasi .....	118
<b>Daftar Pustaka</b> .....	121
<b>Lampiran</b> .....	127

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## DAFTAR TABEL

Tabel 3.1 Partisipan Penelitian .....	46
Tabel 4.1 Susunan Pengurus Komplek Perumahan .....	59
Tabel 4.2 Triagulasi Bentuk Kegiatan Gerakan <i>Rain Water Harversiting</i> Dalam Menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara .....	79
Tabel 4.3 Triagulasi Hasil dari Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> Terhadap Kepedulian Sosial Warga Negara.....	88
Tabel 4.4 Triagulasi Kendala yang dihadapi Menjalankan Gerakan RWH dalam Menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara .....	93
Tabel 4.5 Triagulasi Upaya Masyarakat Menanggulangi Kendala Gerakan RWH untuk Menumbuhkan Kepedulian Sosial Warga Negara .....	100

Reta Luciani, 2021

***EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

## DAFTAR GAMBAR

Gambar 3.1 Komponen Analisis Data .....	51
Gambar 4.1 Lokasi Kegiatan Penelitian .....	55
Gambar 4.2 Denah Lokasi Komplek Perumahan Pesona Harapan Jaya .....	56
Gambar 4.3 Skema Gerakan <i>Rain Water Harvesting</i> .....	59
Gambar 4.4 Parit Di Setiap Komplek Perumahan .....	70
Gambar 4.5 Warga Membuat Parit Di Sekitaran Komplek Perumahan .....	74
Gambar 4.6 Diskusi Warga Komplek Perumahan Pesona Harapan Jaya .....	76
Gambar 4.7 Warga Melakukan Perawatan Dan Penanaman Pohon .....	77
Gambar 4.8 Gerakan <i>RWH</i> Dengan Menggabungkan <i>Ice Water</i> .....	78
Gambar 4.9 Kedatang Kedua Wakil Walikota Palembang .....	83

Reta Luciani, 2021

***EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA***

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu



## DAFTAR PUSTAKA

### A. Buku

- Abdillah, W., Hartono. (2015). *Partial Least Square (PLS)*. Yogyakarta: Penerbit Andi.
- Ahmadi, A. (2009). *Psikologi Umum*. Jakarta: Rineka Cipta.
- Arifin, S. (2012). *Hukum Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Di Indonesia*. Jakarta: Sofmedia.
- Arikunto dan Suharsimi. (1998). *Prosuder Penelitian Suatu Pendekatan Praktek*. Jakarta: PT. Rineka Cipta.
- Bogdan, R. C., Biklen, S. K. (1992). *Qualitative Research for Education: an Introduction to Theory and Methods*, Boston: Allyn & Baco
- Buchori, A. (2010.) *Pembelajaran Studi Sosial*. Bandung: Alfabeta.
- Budimansyah, D. (2010). *Penguatan Pendidikan Kewarganegaraan Untuk Membangun Karakter Bangsa*. Bandung: Widya Aksara Press.
- Budimansyah, D. (2010). *Penguatan Pendidikan Kewarganegaraan Untuk Membangun Karakter Bangsa*. Bandung: Widya Aksara Press.
- Cholisin, dkk. (2005). *Dasar-dasar Ilmu Politik*. Yogyakarta: FIS UNY.
- Cogan, J. J. dan Derricot, R. (1998). *Citizenship for the 21st Century: An International Perspective for Education*. London: Kogan Page.
- Creswell, J. W. (1998). *Research Design (Pendekatan Kualitatif, Kuantitatif, dan Mixed)*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar
- Creswell, J. W. (2010). "*Qualitative Inquiry and Research Design : Choosing among Five Tradition*". London : Sage Publication.
- Creswell, J. W. (2015). *Penelitian Kualitatif & Desain Research Memilih Di Antara Lima Pendekatan*.
- Goetz, J. P & LeCompte, M. D. (1984). *Ethnography and Qualitative Design in Educational Research*. San Diego: Academic Press.
- Hagul, P. (1992). *Pembangunan Desa dan Lembaga Swadaya Masyarakat*. Jakarta: Rajawali. ISBN: 979-421-313-6
- Haryanto. (2001). *Karatersistik Bencana dalam penanggulangan bencana*. Bandung: Penerbit Yudistira.
- Kaelan dan Zubaidi, A (2012). *Pendidikan Kewarganegaraan*. Yogyakarta. Pradigma.
- Kodoatie, R. J., & Sugiyanto.(2002). *Banjir, Beberapa Penyebab Dan Metode Pengendaliannya Dalam Perspektif Lingkungan*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Koentjaraningrat. (2000). *Pengantar Ilmu Antropologi*. Jakarta: Rineka Cipta.

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

Universitas Pendidikan Indonesia | repository.upi.edu | perpustakaan.upi.edu

- Lincoln, Y. S dan Guba, E. G. (1985) . *Naturalistic . Inquiry*. California: Beverly Hills
- Mardikanto, T. (2017). *Pemberdayaan Masyarakat Dalam Perspektif Kebijakan Publik*. Bandung: Alfabeta.
- Mardikanto, T. (1979). *Pemberdayaan Masyarakat Dalam Perspektif Kebijakan Publik*. Bandung: Alfabeta.
- Maryono, A., & Santoso, E. N. (2006). *Metode Memanen Dan Memanfaatkan Air Hujan Untuk Penyediaan Air Bersih, Mencegah Banjir Dan Kekeringan, Kementerian Negara Lingkungan Hidup RI*. Jakarta.
- Maward, E., & Sulaeman, A. (2011). *Partisipasi Masyarakat Dalam Pengurangan Resiko Bencana Banjir*. Surakarta: Pusat Penelitian dan Pengembangan Sumber Daya Air.
- Mayeroff, M. (1971). *On Caring*. New York: Harper Perennial.
- Miller Mathew B, Haberman Michael. 1992. *Analisis Data Kualitatif*. Jakarta: UI Press.
- Moleong, L.J. (2007). *Metodologi Penelitian Kualitatif (Edisi Revisi)*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya.
- Muchtar, S. A. (2015). *Dasar Penelitian Kualitatif*. Bandung: Gelar Pustaka.
- Muhammad, A. (2012). *Perkembangan Psikologi Remaja*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Nasution. (2003). *Metode Penelitian Naturalistik Kualitatif*. Bandung: Tarsito.
- Pancer, S. M. (2015). *The psychology of citizenship and civic engagement*. New York: Oxford University Press.
- Patton, Michael Quinn. Terj (Budi Puspo Priyadi). 2009. *Metode Evaluasi Kualitatif*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.
- Rachman, A., dkk. (2017). *Nilai Ke-Indonesia* . Jakarta: Buku Kompas.
- Rahayu., dkk. (2009). *Banjir Dan Upaya Penanggulangannya*. Bandung: Pusat Mitigasi Bencana (PMB-ITB).
- Samani, M., & Hariyanto. (2011). *Konsep Dan Model Pendidikan Karakter. Bandung Remaja Rosdakarya*. Bandung: Remaja Rosada.
- Samani, Muchlas dkk. 2011. *Konsep dan Model Pendidikan Karakter*. Bandung: PT. Remaja Rosdakarya
- Sanusi, A. (2016). *Pendidikan Untuk Kearifan: Mempertimbangkan Kembali Sistem Nilai, Belajar Dan Kecerdasan*. Bandung: Nuansa Cendikia.
- Sapriya. (2009). *Pendidikan IPS*. Bandung: Rosda Karya

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

- Sugiyono. (2016). *Metode Penelitian Kuantitatif, Kualitatif Dan R & D*. Bandung: PT. Alfabeta.
- Sugiyono. (2017). *Metode Penelitian Kualitatif*. Bandung: CV Alfabeta.
- Suparno, P. (2004). *Teory Intelligensi Ganda Dan Aplikasinya Di Sekolah*. Kanisius: Yogyakarta.
- Syamsul, A. (2012). *Hukum Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup Di Indonesia*. Jakarta: Sofmedia.
- Syahrin, H. (1999). *Islam Konsep Dan Implementasi Pemberdayaan*. Yogyakarta: Tiara Wacana.
- Thomas, L. (2015). *Character Matters ( Persoalan Karakter ): Bagaimana Membantu Anak Mengembangkan Penilaian Yang Baik, Integritas, Dan Kebajikan Penting Lainnya/ Penerjemah, Juma Abdu Wamaungo & Jean 166 Antunes Rudolf Zien; Editor, Uyu Wahyudin & Dasim Budimansyah.— Cet.3*. Jakarta: Bumi Aksar.
- Wahab, A. A (2012). *Metode dan Model-Model Mengajar, Ilmu Pengetahuan Sosial (IPS)*. Bandung: Alfabeta.
- Wahab, A. A., & Sapriya. (2011). *Teori Dan Landasan Pendidikan Kewarganegaraan*. Bandung: CV Alfabeta.
- Winarno. (2013). *Pembelajaran Pendidikan Kewarganegaraan*. Jakarta: Bumi Aksara.
- Winataputra, U.S dan Budimansyah D. (2007). *Civic Education (Konteks, Landasan, Bahan Ajar, dan Kultur Kelas*. Bandung: UPI Program Studi Pendidikan Kewarganegaraan.
- Yin, R. K. (2019). *Studi Kasus Desain dan Metode*. Depok: PT Raja Grafindo Persada
- Zubaidi. (2006). *Pendidikan Berbasis Masyarakat Upaya Menawarkan Solusi Terhadap Berbagai Problem Sosial*. Yogyakarta: Pustaka Pelajar.

## **B. Artikel Jurnal**

- Abdillah, F. (2015). Pengembangan Keterlibatan Warga Negara Melalui Penggalangan Dana Online Untuk Memupuk Tanggung Jawab Sosial Mahasiswa.
- Ackerman, R. (2010). *Review of Civic Engagement in Higher Education: Concepts and Practices. Special Issue: Community College Retention: New Views and Perspectives- Part II* 12(2):247–50.
- Adler, R. P., & Judy, G. (2005). *What Do We Mean By ‘Civic Engagement ?*. *Journal of Transformative Education* 3(3):236–53. DOI: 10.1177/1541344605276792.
- Aliabadi, V., Saeed, G., & Pouria, A. (2020). *Rural People’s Intention to Adopt Sustainable Water Management by Rainwater Harvesting Practices: Application of TPB and HBM Models.”* *Water Science and Technology: Water Supply* 20(5):1847–61. DOI: 10.2166/ws.2020.094.
- Anggun, T., Roni, E. P., & Roza, L. (2020). *Pemberdayaan Masyarakat Dalam Pengurangan*

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

- Risiko Bencana Banjir Di Kecamatan Padang Selatan. *JDKP Jurnal Desentralisasi Dan Kebijakan Publik* 1(2):123–37. DOI: 10.30656/jdkp.v1i2.2415.
- Chen, J. (2016). *Can Online Social Networks Foster Young Adults' Civic Engagement?. Telematics and Informatics* 34. doi:10.1016/j.tele.2016.09.013.
- Church, M. G., dkk. (2019). *From the hydrosocial to the hydrocitizen: Water, place and subjectivity within emergent urban wetlands, journal nature and space*, DOI: 10.1177/2514848619834849
- Damayanti, A. M. (2020). Di Kecamatan Pangungrejo Kota Pasuruan Menuju Indonesia Emas 2045.” 103–9.
- Doolittle, A., & Anna, C. F. (2013). *Civic Engagement Scale: A Validation Study. SAGE Open* 3(3):1–7. DOI: 10.1177/2158244013495542.
- El, K. M. N., et Al. (2012). Menentukan Efisiensi *Cistern* Berdasarkan Penggunaan Air dan Segi Biaya di Fakultas Teknik Universitas Indonesia. Fakultas Teknik Universitas Indonesia, Depok.
- Geboers., Ellen., Femke, G., Wilfried, A., Terrence, J., & Geert, T. D. (2015). *Citizenship Development of Adolescents during the Lower Grades of Secondary Education. Journal of Adolescence*. DOI: 10.1016/j.adolescence.2015.08.017.
- Gunawati, D (2012). Meranap Pembelajaran Pendidikan Lingkungan Hidup Dalam Konfigurasi Pendidikan Kewarganegaraan. *Jurnal PKn Progresif*. 7, (2): 14.
- Gusmadi, S. (2017). Keterlibatan Warga Negara (Civic Engagement) dalam LSM untuk Penguatan Karakter Peduli Lingkungan Sosial. Prosiding Konferensi Nasional Kewarganegaraan, p-ISSN 2598-5973 e-ISSN 2599-008X
- Gusmadi, S. (2018). Keterlibatan Warga Negara (*Civic Engagement*) Dalam Penguatan Karakter Peduli Lingkungan. *Mawa'izh: Jurnal Dakwah Dan Pengembangan Sosial Kemanusiaan* 9(1):105–17. DOI: 10.32923/maw.v9i1.718.
- Ha, P. E., Gatot, E. S., & Endro, P. W. (2018). Perencanaan Sistem Pemanenan Air Hujan Skala Rumah Tangga Di Korea Selatan. *Jurnal Rekayasa Sipil Dan Desain*.
- Hatcher, J. A. (2010). *Defining the Catchphrase: Understanding the Civic Engagement of College Students. Michigan Journal of Community Service Learning* 16(2):95–100.
- Kalidjernih, F. (2009). *Puspa Ragam Konsep dan Isu Kewarganegaraan*. Bandung : Widya Aksara Press-
- Juliana, I., Melawaty, A., Mona, F., Betty, S., & Al-Amin. (2019). Pendampingan Penerapan Sistem *Rainwater Harvesting* Untuk Menanggulangi Kesulitan Air Bersih Di Perumahan Pesona Harapan Jaya Palembang.
- Leininger, M. M. (1981). *Caring; an Essential Human Need: Proceedings of Three National Caring*. Wayne Stat. Michigan.

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

- Louis, K., dkk. n.d. *Caring Leadership IN Schools: Findings From Exploratory Analyses. Education Administration Quarterly* Vol. 52 (2). DOI: DOI:10.1177/0013161X15627678./.
- Mohanty, S., Tannishtha, B., & Abir, D. (2020). *Rain Water Harvesting : A Viable Way to Combat Water Crisis. (July):44–48.*
- Mukaromah, H. (2020). *Rainwater Harvesting as an Alternative Water Source in Semarang, Indonesia: The Problems and Benefits. IOP Conference Series: Earth and Environmental Science* 447(1). DOI: 10.1088/1755-1315/447/1/012059.
- Noddings, N. (2010). "Moral Education and Caring." *Theory and Research in Education. doi: 10.1177/1477878510368617.*
- Pancer, S. M. (2015). *The Psychology of Citizenship and Civic Engagement. New York: Oxford University Press.*
- Qi, Q., Janeth, M., Tulinave, B. M., Willis, G., & Chicgoua, N. (2019). *Making Rainwater Harvesting a Key Solution for Water Management: The Universality of the Kilimanjaro Concept. Sustainability (Switzerland)* 11(20):1–15. doi: 10.3390/su11205606.
- Ramasubramanian, L., & Jochen, A. (2018). *Civic Engagement. in Urban Book Series.*
- Ramadhan, M. K. (2015). Implementasi Keterlibatan Masyarakat Dalam Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup. *Journal of Chemical Information and Modeling* 53(9):1689–99.
- Roe, E. (2016). Becoming ecological citizens: connecting people through performance art, food matter and practice
- Rofil. (2017). Potensi Dan Multifungsi *Rainwater Harvesting* (Pemanenan Air Hujan) Di Sekolah Bagi Infrastruktur Perkotaan." *Biology Education Conference.*
- Rohani. (2015). Urgensi Pembinaan Tanggung Jawab Warga Negara Melalui Community Civics. Vol. 2, No. 2. ISSN 2407-5299
- Rondli, W.S. & Khoirinnida, Y. (2017). Pembelajaran Pendidikan Kewarganegaraan Berbasis Ecoliteracy: Upaya Rekonstruksi Kewarganegaraan Ekologis, Prosiding: Seminar Nasional
- Silvia, C. S., & Meylis, S. (2018). Analisis Potensi Pemanenan Air Hujan Dengan Teknik *Rainwater Harvesting* Untuk Kebutuhan Domestik. *Jurnal Teknik Sipil Dan Teknologi Konstruksi.* DOI:10.35308/jts-utu.v4i1.590.
- Sivanappan, R. K. (2006). "Rainwater Harvesting Techniques." *Rainwater Harvesting and Water Management* (14):10–15.
- Swanson, E. R. (2000). *Working With Other Disciplines. American Journal of Agricultural Economic*, 4:341-70.
- Tamagnone, P., Elena, C., & Maurizio, R. (2020). *Rainwater Harvesting Techniques as an Adaptation Strategy for Flood Mitigation. Journal of Hydrology* 586(December 2019):124880. DOI:10.1016/j.jhydrol.2020.124880.
- Triyanto. (2012). Penguatan Penegakan Hukum Hak Kekayaan Intelektual (Studi Kritis terhadap Peran Pendidikan Kewarganegaraan). Vol.1 No.2

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

- Van Knippenberg, D. and M. A. Hogg (2003). 'A social identity model of leadership effectiveness in organizations'. In: B. Staw and R. M. Kramer (eds), *Research in Organizational Behavior*, 25, pp. 245–297. JAI Press, Greenwich, CN.
- Wadu, L. B., Iskandar, L., & Saverinus, R. J. (2019). Keterlibatan Warga Negara Dalam Pembangunan Berkelanjutan Melalui Kegiatan Karang Taruna. *Jurnal Pendidikan Kewarganegaraan* 9(2):1. DOI: 10.20527/kewarganegaraan.v9i2.7546.
- Winataputra, S. U. (2001). *Jatidiri Pendidikan Kewarganegaraan Sebagai Wahana Sistematis Pendidikan Demokrasi*. Desertasi Pascasarjana Universitas Pendidikan Indonesia Bandung: tidak diterbitkan.
- Worm, J., & Hattum, T. V. (2006). *Rainwater Harvesting for Domestic Use*. Wageningen: Agromisa Foundation and CTA.
- Yin, R. K. (2014). *How to know whether and when to use the case study as a reserach method. California*. <https://doi.org/10.1080/10820387.2014.905616>. DOI: org/ISBN 978-1-4522-4256-9.

### C. Tesis dan Temuan Ilmiah

- Abdillah, F. (2015). *Pengembangan Keterlibatan Warga Negara Melalui Penggalangan Dana Online Untuk Memupuk Tanggung Jawab Sosial Mahasiswa*. Tesis. Universitas Pendidikan Indonesia.
- Kharisma, R., Ananto, Y., & Rita, T. L. (2016). *Pemanfaatan Rainwater Harvesting (Pemanenan Air Hujan) Berbasis Low Impact Development (Studi Kasus: Kawasan Pendidikan FT-UH Gowa)*. *Temu Ilmiah* (1):89–96.
- Mulyani, S., & Endang, S. (2017). *Pemanenan Air Hujan Sebagai Upaya Adaptasi Terhadap Perubahan Iklim*. Workshop. Pendidikan Biologi. Universitas Jember.
- Syaifullah. (2015). *Pemberdayaan Generasi Muda Sebagai Dasar Filosofis Dari Keterlibatan Warganegara (Civic Engagement): Tinjauan Tentang Program Mahasiswa Wirausaha (PMW), dalam "Penguatan Komitmen Komunitas Akademik dalam Memperkokoh Jatidiri PKn"*. Bandung: Laboratorium Pendidikan Kewarganegaraan. Universitas Pendidikan Indonesia.

### D. Peraturan Perundang-Undangan

Peraturan Menteri Negara Lingkungan Hidup Nomor 12 Tahun 2009 Tentang Pemanfaatan Air Hujan.

Peraturan Presiden Republik Indonesia Nomor 87 Tahun 2017 Tentang Penguatan Pendidikan Karakter.

Undang-Undang Republik Indonesia Nomor 32 Tahun 2009 Tentang Perlindungan Dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

Reta Luciani, 2021

**EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA**

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)

Reta Luciani, 2021

*EFEK GERAKAN RAIN WATER HARVESTING TERHADAP KEPEDULIAN SOSIAL WARGA NEGARA*

Universitas Pendidikan Indonesia | [repository.upi.edu](https://repository.upi.edu) | [perpustakaan.upi.edu](https://perpustakaan.upi.edu)