

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PILAR 1 DAN
PILAR 2 DALAM SANITASI TOTAL BERBASIS
MASYARAKAT (STBM) DENGAN PERILAKU HIDUP
BERSIH DAN SEHAT (PHBS) DI KELURAHAN KEBON
BESAR, KECAMATAN BATUCEPER, KOTA TANGERANG**



FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA
2021

**KNOWLEDGE RELATIONSHIP ABOUT PILLAR 1 AND
PILLAR 2 IN COMMUNITY-BASED TOTAL SANITATION
(STBM) WITH CLEAN AND HEALTHY LIVING BEHAVIOR
(PHBS) IN KEBON BESAR SUBDISTRICT, BATUCEPER
SUBDISTRICT, TANGERANG CITY**

UNDERGRADUATE THESIS

ENVIRONMENTAL ENGINEERING STUDY PROGRAM



BY:

NAME : ALOYSIUS PRIHASTOMO WIBOWO

NIM : 011702503125022

**FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITY SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA**

2021

**HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PILAR 1 DAN
PILAR 2 DALAM SANITASI TOTAL BERBASIS
MASYARAKAT (STBM) DENGAN PERILAKU HIDUP
BERSIH DAN SEHAT (PHBS) DI KELURAHAN KEBON
BESAR, KECAMATAN BATUCEPER, KOTA TANGERANG**

SKRIPSI

Diajukan Sebagai Salah Satu Syarat Untuk Memperoleh Gelar

SARJANA TEKNIK



Program Studi TEKNIK LINGKUNGAN

OLEH:

NAMA : ALOYSIUS PRIHASTOMO WIBOWO

NIM : 011702503125022

**FAKULTAS TEKNIK
UNIVERSITAS SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA**

2021

**KNOWLEDGE RELATIONSHIP ABOUT PILLAR 1 AND
PILLAR 2 IN COMMUNITY-BASED TOTAL SANITATION
(STBM) WITH CLEAN AND HEALTHY LIVING BEHAVIOR
(PHBS) IN KEBON BESAR SUBDISTRICT, BATUCEPER
SUBDISTRICT, TANGERANG CITY**

UNDERGRADUATE THESIS

Presented As One Of Terms To Acquire Degree

BACHELOR OF ENGINEERING



ENVIRONMENTAL ENGINEERING STUDY PROGRAM

BY:

NAME : ALOYSIUS PRIHASTOMO WIBOWO

NIM : 011702503125022

**FACULTY OF ENGINEERING
UNIVERSITY SATYA NEGARA INDONESIA
JAKARTA**

2021

SURAT PERNYATAAN KARYA SENDIRI

Yang Bertandatangan dibawah ini:

Nama : Aloysius Prihastomo Wibowo

NIM : 011702503125022

Program Studi : Teknik Lingkungan

Menyatakan bahwa skripsi yang berjudul HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PILAR1 DAN PILAR 2 DALAM SANITASI TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DENGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN SEHAT (PHBS) DI KELURAHAN KEBON BESAR, KECAMATAN BATUCEPER, KOTA TANGERANG adalah benar karya saya dengan arahan pembimbing dan belum diajukan ke dalam bentuk apa pun kepada perguruan tinggi ataupun instansi mana pun. Sumber informasi yang didapat dan dikutip berasal dari karya yang telah diterbitkan oleh penulis lain yang telah disebutkan dan dicantumkan dalam Daftar Pustaka di bagian akhir penulisan karya tulis ini. Saya bersedia dikenai sanksi pembatalan skripsi apabila terbukti melakukan tindakan plagiat (penjiplakan).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya



Jakarta, 19 Agustus 2021

Aloysius Prihastomo Wibowo

Aloysius Prihastomo Wibowo
011702503125022

LEMBAR PENGESAHAN SKRIPSI

NAMA : ALOYSIUS PRIHASTOMO WIBOWO
NIM : 011702503125022
JURUSAN : TEKNIK
KONSENTRASI : TEKNIK LINGKUNGAN
JUDUL SKRIPSI : HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG
PILAR 1 DAN PILAR 2 DALAM SANITASI
TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM)
DENGAN PERILAKU HIDUP BERSIH DAN
SEHAT (PHBS) DI KELURAHAN KEBON
BESAR, KECAMATAN BATUCEPER, KOTA
TANGERANG
TANGGAL UJIAN : AGUSTUS 2021

JAKARTA, 11 AGUSTUS 2021

DOSEN PEMBIMBING I

DOSEN PEMBIMBING II

(Dr. Yusriani Sapta Dewi, M.Si)

(Dr. Rofiq Sunaryanto, M.Si)

Dekan

Ketua Program Studi



(Ir. Nurhayati, M.Si)

(Ir. Nurhayati, M.Si)

LEMBAR PENGESAHAN PENGUJI

HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PILAR 1 DAN PILAR 2 DALAM SANITASI
TOTAL BERBASIS MASYARAKAT (STBM) DENGAN PERILAKU HIDUP BERSIH
DAN SEHAT (PHBS) DI KELURAHAN KEBON BESAR, KECAMATAN BATUCEPER,

KOTA TANGERANG

OLEH:

NAMA : ALOYSIUS PRIHASTOMO WIBOWO

NIM : 011702503125022

Telah dipertahankan didepan Penguji pada tanggal 11 Agustus 2021

Dan dinyatakan telah memenuhi syarat untuk diterima

Ketua Penguji / Pembimbing I

Ketua Penguji / Pembimbing II

(Dr. Yusriani Sapta Dewi, M.Si)

(Dr. Rofiq Sunaryanto M.Si)

Anggota Penguji

(Dr. Deni Kurniawan M.Pd)

Anggota Penguji

(Drs. Charles Edward Situmorang M. Si)

KATA PENGANTAR

Segala Puji dan Syukur kepada Tuhan Yesus Kristus atas Kasih Karunia-Nya, sehingga penulis dapat menyelesaikan skripsi ini dengan baik. Sehingga penulis dapat menyelesaikan karya tulis ini. Dimana skripsi ini disusun sebagai salah satu syarat untuk mencapai Gelar Sarjana Teknik Lingkungan Pendidikan Strata Satu (S1) Universitas Satya Negara Indonesia, Jakarta Selatan, yang berjudul;

**“HUBUNGAN PENGETAHUAN TENTANG PILAR 1 DAN
PILAR 2 DALAM SANITASI TOTAL BERBASIS
MASYARAKAT (STBM) DENGAN PERILAKU HIDUP
BERSIH DAN SEHAT (PHBS) DI KELURAHAN KEBON
BESAR, KECAMATAN BATUCEPER, KOTA TANGERANG”**

Penulis menyadari sesungguhnya mempunyai kekurangan dan keterbatasan, sehingga penyajian penulisan ini masih jauh dari kesempurnaan, oleh karena itu segala kritik dan saran ke arah penyempurnaan sangat penulis harapkan. Selain itu menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyelesaian studi maupun penyelesaian penulisan ini banyak suka dan duka serta kesulitan yang dihadapi, namun kesemuanya dapat teratasi berkat adanya bantuan, bimbingan, pengarahan serta nasihat yang sangat berharga bagi penulis yang diberikan oleh para pihak.

Pada kesempatan ini penulis ingin menyampaikan terima kasih kepada semua pihak yang telah membantu penulis dalam penyelesaian skripsi ini, kepada:

1. Kedua orangtua yang selalu mendukung secara fisik maupun moril, Ayahanda Simon Petrus Budi Santoso (R.I.P) dan Ibunda Theresia Dewi Kuntari, saya persembahkan untuk Ayahanda (R.I.P) yang telah berpulang 1000 hari.

2. Rektor Universitas Satya Negara Indonesia, Dra. Merry L. Panjaitan, MM., MBA.
3. Dekan Fakultas Teknik Universitas Satya Negara Indonesia Sekaligus Kepala Jurusan Teknik Lingkungan, Ir. Nurhayati, M.Si
4. Ibu Dr. Yusriani Sapta Dewi, M.Si selaku Pembimbing Materi, yang sudah membantu memberikan masukan dan saran dalam penulisan karya tulis ini.
5. Bapak Dr. Rofiq Sunaryanto selaku Pembimbing Teknis Penulisan, yang sudah memberikan masukan dan saran dalam penulisan karya tulis ini.
6. Dosen-dosen Fakultas Teknik Jurusan Teknik Lingkungan Universitas Satya Negara Indonesia
7. Rekan-rekan Teknik Lingkungan Universitas Satya Negara Indonesia (USNI) Jakarta yang turut membantu secara fisik maupun dukungan moril selama proses pembuatan karya tulis ini.

Akhir kata, besar harapan penulis agar skripsi ini dapat dijadikan sebagai salah satu bahan pedoman pembelajaran bagi kawan-kawan mahasiswa Fakultas Teknik baik di Universitas Satya Negara Indonesia maupun universitas-universitas lainnya serta menjadi bahan pengetahuan bagi masyarakat luas. Dan semoga skripsi ini dapat bermanfaat dan berguna bagi perkembangan dunia Lingkungan di negara kita tercinta, Negara Kesatuan Republik Indonesia.

Tangerang, 19 Agustus 2021



Aloysius Prihastomo Wibowo

ABSTRAK

Sehat merupakan hak setiap individu agar dapat melakukan segala aktivitas hidup sehari-hari. Untuk bisa hidup sehat, kita harus mempunyai Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS). Perilaku Hidup Bersih dan Sehat (PHBS) merupakan wujud keberdayaan masyarakat yang sadar, mau dan mampu mempraktekan PHBS. Metode yang digunakan dalam penelitian adalah korelasional yang bertujuan untuk mengetahui hubungan antara pengetahuan dan sikap dengan perilaku hidup bersih dan sehat di SD Negeri Karangasem Depok, Sleman. Selain itu penelitian ini juga bertujuan untuk mengetahui kondisi fisik sarana sanitasi dasar yang ada di Kelurahan Kebon Besar. Subjek dalam penelitian ini Warga RT 02 dan RT 03 RW 004 Kelurahan Kebon Besar, Kecamatan Batucapeer, Kota Tangerang. Hasil analisis regresi ganda menunjukkan nilai signifikan $0,151 < 0,05$ maka dapat disimpulkan bahwa terdapat hubungan pengetahuan dan sikap dengan perilaku hidup bersih dan sehat warga Kelurahan Kebon Besar tentang sanitasi dasar dengan PHBS. Kondisi fisik sanitasi dasar Kelurahan Kebon Besar Kecamatan Batucapeer, Kota Tangerang berdasarkan hasil observasi seperti air, tempat sampah, wc dan SPAL masih belum memenuhi standar fasilitas sanitasi sekolah Menurut Keputusan Menteri Kesehatan Republik Indonesia Nomor 1429/MENKES/SK/XII/2006 tentang pedoman penyelenggaraan kesehatan lingkungan sekolah. Sanitasi yang kurang baik akan menimbulkan berbagai penyakit seperti diare, sakit gigi, sakit kulit dan cacangan. Perilaku hidup bersih dan sehat yang baik dari siswa tidak diikuti oleh sarana sanitasi yang sesuai standar di sekolah sehingga masih banyak siswa yang sakit.

Kata Kunci: Pengetahuan, Sikap, PHBS, Sanitasi Dasar

ABSTRACT

Healthy is the right of every individual to be able to do all daily life activities. To be able to live a healthy life, we must have Clean and Healthy Living Behavior (PHBS). Clean and Healthy Living Behavior (PHBS) is a form of community empowerment that is conscious, willing and able to practice PHBS. The method used in the study is correlational which aims to know the relationship between knowledge and attitudes with clean and healthy living behaviors at Kelurahan Kebon Besar, Kota Tangerang. In addition, this study also aims to find out the physical condition of basic sanitation facilities in Kelurahan Kebon Besar. The subject in this study is RT 02 and RT 03 RW 004 Kelurahan Kebon Besar, Kecamatan Batuaceper, Kota Tangerang. The results of the double regresi analysis showed a significant value of $0.151 < 0.05$, so it can be concluded that there is a relationship of knowledge and attitude with clean and healthy living behaviors of Kebon Besar villagers about basic sanitation with PHBS. The physical condition of basic sanitation of Kebon Besar Subdistrict Batuaceper, Tangerang based on observations such as water, trash cans, toilets and SPAL still does not meet the standards of school sanitation facilities according to the Decree of the Minister of Health of the Republic of Indonesia Number 1429/MENKES/SK/XII/2006 on guidelines for the implementation of school environmental health. Poor sanitation will cause various diseases such as diarrhea, toothache, skin pain and worms. Good clean and healthy living behavior of students is not followed by standard sanitation facilities in schools so there are still many students who are sick.

Keywords: Knowledge, Attitude, PHBS, Basic Sanitation