CURRICULUM VITAE

DESSY ANGGA AFRIANTI, S.SiT, MSc, MT

ADDRESS : RAZBI PRIMA ISLAMIC MANSION NO.A11,

JALAN WARENG KALIJAMBE RT/RW: 001/003, DESA LAMBANG SARI, KECAMATAN TAMBUN SELATAN,

KABUPATEN BEKASI

MOBILE PHONE : 08129751xxxx

EMAIL : dessy.angga@ptdisttd.ac.id,

dessy.sttd27@gmail.com

ORGANIZATION UNIT : PTDI STTD



SUMMARY

Dosen Lektor Yang Memiliki Pengalaman Mengajar Di Politeknik Transportasi Darat Indonesia-Sttd, Kementerian Perhubungan. Kemampuan Mengajar Pada Bidang Perencanaan Transportasi.

PROFESSIONAL EXPERIENCE

2009 - 2014 Staf Prodi D.III LLaj

2015 - 2017 Dosen Asisten Ahli

2015 – 2018 Sekretaris Jurusan D.IV Transportasi Darat

2018 - 2022 Dosen Lektor

2019 – 2023 Ketua Program Studi Transportasi Darat Sarjana Terapan

2024 - Now Dosen Lektor

EDUCATION

2005 – 2009 D.IV Transportasi Darat (Sekolah Tinggi Transportasi Darat)

2011 – 2012 S2 Magister Transportasi (Institut Teknologi Bandung)

2012 – 2013 S2 Master Spatial Science (University Of Groningen)

RESEARCH ACTIVITIES

Research Fields:

Land Use Transport

Transport Planning

Accessibility

Mobility

Traffic Engineering

Public Transport Planning and Operation

Bus Scheduling Optimization

Facility Location Problem

Publication:

Planning Feeder Transport Supporting Trans Metro Dewata in Ubud Area Gianyar Regency (2024)

(https://www.hrpub.org/download/20240330/CEA9-14835281.pdf)

Integration Planning Between Components of Type B Bus Station Sukorejo (2024)

(https://aseestant.ceon.rs/index.php/jaes/article/view/45719)

Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas CBD di Kawasan Pemerintahan Kabupaten Kediri

Afrianti, D. A., Handayani, S., & Sarwosri, H. S. (2023). Manajemen dan Rekayasa Lalu Lintas CBD di Kawasan Pemerintahan Kabupaten Kediri. *Warta Penelitian Perhubungan*, *35*(1), 1-10. (https://ois.balitbanghub.dephub.go.id/index.php/warlit/article/view/1917)

Perencanaan Angkutan Pemadu Moda Bandara Bali Utara - Kabupaten Buleleng

Burkani, W. M., Afrianti, D. A., & Handayani, S. (2022). PERENCANAAN ANGKUTAN PEMADU MODA BANDARA BALI UTARA-KABUPATEN BULELENG. *Jurnal Tata Kota dan Daerah*, *14*(2), 47-54. (https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/3206580)

Pengaruh Pengembangan Kota Mandiri Kawasan Pakuwon Terhadap Bangkitan Dan Tarikan Pergerakan

Afrianti, D. A., Handayani, S., & Pasa, P. (2022). Pengaruh Pengembangan Kota Mandiri Kawasan Pakuwon terhadap Bangkitan dan Tarikan Pergerakan. *Jurnal Teknologi Transportasi dan Logistik*, *3*(1), 13-22.

(https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/2746929)

Perancangan Sistem Informasi Geografis Perlengkapan Jalan Berbasis Daerah Rawan Kecelakaan

Handayani, S., Angga, D., & Pasa, P. (2022). Perancangan Sistem Informasi Geografis Perlengkapan Jalan Berbasis Daerah Rawan Kecelakaan. *Jurnal Keselamatan Transportasi Jalan (Indonesian Journal of Road Safety)*, *9*(1), 21-28

(https://ktj.pktj.ac.id/ktj/article/view/418)

Integrasi Fasilitas Pelayanan Pada Pelabuhan Sekupang Kota Batam

Afrianti, D. A., Dinda, V. S., & Susanti, S. (2021). Integrasi Fasilitas Pelayanan Pada Pelabuhan Sekupang Kota Batam. *Jurnal Transportasi Multimoda*, *19*(1), 20-31. (https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/2751310)

Implementasi Kebijakan Angkutan Umum Di Dki Jakarta

Handayani, S., Afrianti, D. A., & Suryandari, M. (2021). Implementasi Kebijakan angkutan umum di DKI Jakarta. *Jurnal Teknologi Transportasi Dan Logistik*, *2*(1), 19-28. (https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/2219965)

Keterkaitan Disparitas Wilayah Dengan Interaksi Spasial Di Kota Bekasi

Afrianti, D. A., & Handayani, S. (2021). Keterkaitan Disparitas Wilayah dengan Interaksi Spasial di Kota Bekasi. *Jurnal Teknologi Transportasi Dan Logistik*, *2*(2), 135-144. (https://garuda.kemdikbud.go.id/documents/detail/2219969)

Analisis Kelayakan Perencanaan Pembangunan Jalan Penghubung (Missing Link) Antara Desa Sikur Sampai Desa Paokmotong Kabupaten Lombok Timur

Jurnal, R. T. (2018, November). ANALISIS KELAYAKAN PERENCANAAN PEMBANGUNAN JALAN PENGHUBUNG (MISSING LINK) ANTARA DESA SIKUR SAMPAI DESA PAOKMOTONG KABUPATEN LOMBOK TIMUR: DESSY ANGGA AFRIANTI, SIGIT IRFANSYAH, MEYRISSA PUTRI DEWANDARI. In *FORUM MEKANIKA* (Vol. 7, No. 1, pp. 50-58).

(https://scholar.google.com/scholar?q=+intitle:%27ANALISIS%20KELAYAKAN%20PERENCANAAN%20PEMBANGUNAN%20JALAN%20PENGHUBUNG%20(MISSING%20LINK)%20ANTARA%20DESA%20SIKUR%20SAMPAI%20DESA%20PAOKMOTONG%20KABUPATEN%20LOMBOK%20TIMUR:%20DESSY%20ANGGA%20AFRIANTI,%20SIGIT%C2%A0%E2%80%A6%27)

Kalibrasi Model Simulasi Vissim

Jurnal Penelitian Sekolah Tinggi Transportasi Darat 8 (1), 92 - 102, 2017 (https://scholar.google.com/scholar?q=+intitle:%27KALIBRASI%20MODEL%20SIMULASI%20VISSIM%27)

Proporsi Sepeda Motor Terhadap Penggunaan Ruang Pejalan Kaki

Jurnal Penelitian Sekolah Tinggi Transportasi Darat 7 (2), 179-192, 2016

(https://scholar.google.com/scholar?q=+intitle:%27Proporsi%20Sepeda%20Motor%20Terhadap%20Penggunaan%20Ruang%20Pejalan%20Kaki%27)

Pengembangan Jaringan Prasarana Jalan Kawasan Jabodetabek Sebagai Penunjang Kegiatan Dry Port

Jurnal Penelitian Sekolah Tinggi Transportasi Darat 7 (1), 114-126, 2016 (https://scholar.google.com/scholar?q=+intitle:%27PENGEMBANGAN%20JARINGAN%20PRASARANA%2 0JALAN%20KAWASAN%20JABODETABEK%20SEBAGAI%20PENUNJANG%20KEGIATAN%20DRY%20PORT% 27)

Books:

Bc: Perubahan Perencanaan Transportasi Berkelanjutan:

Book Chapter PTDI-Press ISBN: 9786239964122

(https://isbn.perpusnas.go.id/Account/SearchBuku?searchTxt=Perubahan%20perencanaan%20transportasi%20berkelanjutan%20:%20book%20chapter&searchCat=Judul)

Bc: Analisis Dampak Lalu Lintas

Book Chapter CV Media Sains Indonesia, ISBN: 9786231954541

(https://isbn.perpusnas.go.id/Account/SearchBuku?searchTxt=Analisis%20Dampak%20Lalu%20Lintas&searchCat=Judul)

Bc: Mitigasi Dampak Dalam Pembangunan Infrastruktur

Book Chapter CV Media Sains Indonesia, ISBN: 9786231951304

(https://isbn.perpusnas.go.id/Account/SearchBuku?searchTxt=Mitigasi%20dampak%20dalam%20pembangunan%20infrastruktur%20%20[sumber%20elektronis]%20:%20mewujudkan%20pembangunan%20berkelanjutan)&searchCat=Judul)

Bc: Teknik Survey Transportasi Darat

Book Chapter CV Media Sains Indonesia, ISBN: 9786231959751

(https://isbn.perpusnas.go.id/Account/SearchBuku?searchTxt=Teknik%20Survey%20Transportasi%20Darat%20&searchCat=Judul)

ACHIEVEMENTS

2020 Satyalencana Karya Satya X Tahun2019 Sertifikasi Dosen (Dosen Profesional Bidang Ilmu Transportasi)2024 Assessor Kompetensi