



DR. DARU WAHYUNINGSIH, S.SI, M.PD

PHYSICS EDUCATION LECTURER



PROFILE

Functional Position
Senior Lecturer

Structural Position
-

NIP/NIK
197510032005012001

NIDN/ NIDK
0031007503

Phone Number
+6281329122438

E-mail
daruwahyuningsih@staff.uns.
ac.id

Teaching Area
Physics Instruction

Organization
Physical Society of Indonesia
(PSI)

ACADEMIC CAREER

- 2000 S.Si., Physics, Diponegoro University
- 2007 M.Pd., Physics Education, Sebelas Maret University
- 2019 Dr., Educational Management, Yogyakarta State University

EMPLOYMENT

- 2005 New Lecturer at Sebelas Maret University
- 2006 Junior Lecturer at Sebelas Maret University
- 2010 Senior Lecturer at Sebelas Maret University
- 2021 Head of Quality Control Group
- 2019-2023 Head of PPTIuP LPPMP

RECENT RESEARCH PROJECT

Year	Research Title	Source	Fund
			Amount (in million)
2021	Analisis Pengelolaan Pembelajaran Selama Kebijakan Belajar dari Rumah (BDR)	PNBP	16.4
2021	Pengembangan Media Pembelajaran Berbasis Web untuk Meningkatkan Pemanfaatan Sistem Pembelajaran Daring Spada Uns	PNBP	13
2020	Implementasi Komponen-Komponen Manajemen Berbasis Sekolah (Mbs) Smp Negeri di Kota Surakarta Tahun 2020	PNBP	15
2020	Fisika di Sekitar Kita	Mandiri	-
2020	Computational Modelling Of Intracellular Calcium As The Learning Media In Statistical Physics	Mandiri	-

2019	Efektivitas Pelaksanaan Program Afirmasi Nasional Pendidikan Tinggi Bagi Putra Putri Asli Papua pada Perguruan Tinggi Di Jawa Tengah	Mandiri	-
2018	Identifikasi Potensi Tambang Garam Desa Banjarsari Kecamatan Kradenan Kabupaten Grobogan Sebagai Kajian Awal Produksi Garam Cair	Simlitabmas	84.17
2017	Model Manajemen Blended Learning Perguruan Tinggi	PNBP	49

RECENT COMMUNITY SERVICE PROJECT

Year	Community Service Project Title	Partner	Source	Fund Amount (in million)
2021	Peningkatan Kualitas Media Pembelajaran Online selama BDR	-	PNPB	6.3
2020	Pendampingan Program Budaya Baca Sebagai Implementasi Manajemen Berbasis Sekolah di Smp Negeri di Kota Surakarta	Junior High School at Surakarta	PNPB	5
2020	Sumur Resapan Komunal Pendukung Sanitasi Lingkungan Rw Xi, Desa Jaten, Kecamatan Jaten, Kabupaten Karanganyar	Lingkungan Rw Xi, Desa Jaten, Kec. Jaten, Kab. Karanganyar	PNBP	26.085
2019	Pelatihan Pengelolaan dan Integrasi Learning Manajemen System (LMS) Dalam Pembelajaran Ipa Bagi Guru Smp Kabupaten Karanganyar	Science Teacher at Karanganyar	Mandiri	-
2019	Sekolah Siaga Bencana Desa Sambongbangi Kecamatan Kradenan Kabupaten Grobogan	Sambongbangi Region	DIKTI	-

PUBLICATION (3)

- Implementasi Komponen-Komponen Manajemen Berbasis Sekolah (Mbs) di Sekolah Menengah Pertama. Jurnal Administrasi dan Manajemen Pendidikan 4 (3). 2021

Software With Problem-Based Learning Models In Momentum And Impulse Material. Journal of Physics: Conference Series. 2021

- Determining Elearning Critical Success Factor At Sebelas Maret University Using Analytical Hierarchy Process (AHP). iSemantic 2016. 2017

PATENTS AND PROPRIETARY RIGHTS

Year	IPR's Title	Type	ID
2021	Panduan SPADA Berbasis Web	Book	EC00202160295
2021	Fisika di Sekitar Kita	Book	EC00202132466
2021	Komponen-Komponen Manajemen Berbasis Sekolah (Mbs) dan Implementasinya di Smp Negeri Kota Surakarta	Book	EC00202123008

ADDITION ACTIVITIES

Book

- Bab Buku: Bunga Rampai: Mewujudkan Manusia Unggul Melalui Pendidikan. UNS Press. 2019
- Bab Buku: Fisika Di Sekitar Kita. Program Studi Fisika FMIPA UNS. 2020
- Pembelajaran Daring Universitas Sebelas Maret. UNS Press. 2021
- Pembelajaran Daring Universitas Sebelas Maret. UNS Press. 2021
- Bab Buku: Pengelolaan Kelas Digital. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UNS. 2021
- Buku Saku Panduan Pembelajaran Daring Universitas Sebelas Maret. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UNS. 2021
- Manajemen *Blended Learning* Perguruan Tinggi. Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UNS. 2021

- The Development Of E-Modules Using Kodular