

# LENGKAP\_removed

*by Turnitin Check*

---

**Submission date:** 13-Oct-2023 09:32AM (UTC+0700)

**Submission ID:** 2181351149

**File name:** LENGKAP\_removed.pdf (660.83K)

**Word count:** 1579

**Character count:** 10829



# moodle

## Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment

Solusi Penyelenggaraan Merdeka Belajar Kampus Merdeka Berbasis Pembelajaran Jarak Jauh

Dr. Anita Dewi Utami, S.Pd., M.Pd.

Dr. M. Zainudin, S.Pd., M.Pd.

Puput Suriyah, S.Pd., M.Pd.

Novi Mayasari, S.Pd., M.Pd.

Dian Ratna Puspananda, S.Pd., M.Pd.



Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia  
Pondok Karisma Residence  
Jalan Raflesia VI D.151  
Panglayungan, Cipedes Tasikmalaya – 085223186009



MOODLE (Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment)



**MOODLE**  
*(Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment)*  
**SOLUSI PENYELENGGARAAN MERDEKA BELAJAR**  
**KAMPUS MERDEKA BERBASIS PEMBELAJARAN**  
**JARAH JAUH**

## **MOODLE**

*(Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment)*

**SOLUSI PENYELENGGARAAN MERDEKA BELAJAR**

**KAMPUS MERDEKA BERBASIS PEMBELAJARAN**

**JARAH JAUH**

---

5

Dr. Anita Dewi Utami, S.Pd., M.Pd.

Dr. M. Zainudin, S.Pd., M.Pd.

Puput Suriyah, S.Pd., M.Pd.

Novi Mayasari, S.Pd., M.Pd.

Dian Ratna Puspananda, S.Pd., M.Pd.



**MOODLE**  
*(Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment)*  
**SOLUSI PENYELENGGARAAN MERDEKA BELAJAR**  
**KAMPUS MERDEKA BERBASIS PEMBELAJARAN**  
**JARAH JAUH**

---

© Penerbit Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia (PRCI)

Penulis:  
**5** **Dr. Anita Dewi Utami, S.Pd., M.Pd.**  
**Dr. M. Zainudin, S.Pd., M.Pd.**  
**Puput Suriyah, S.Pd., M.Pd.**  
**Novi Mayasari, S.Pd., M.Pd.**  
**Dian Ratna Puspananda, S.Pd., M.Pd.**

Editor: Erik Santoso

Cetakan Pertama: Januari 2022

Cover: Rusli

Tata Letak: Tim Kreatif PRCI

Hak Cipta 2022, pada Penulis. Diterbitkan pertama kali oleh:

**Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia**  
**ANGGOTA IKAPI JAWA BARAT**  
Pondok Karisma Residence Jalan Raflesia VI D.151  
Panglayungan, Cipedes Tasikmalaya – 085223186009

Website: [www.rcipress.rcipublisher.org](http://www.rcipress.rcipublisher.org)  
E-mail: [rumahcemerlangindonesia@gmail.com](mailto:rumahcemerlangindonesia@gmail.com)

Copyright © 2022 by Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia  
All Right Reserved

- Cet. I - : Perkumpulan Rumah Cemerlang Indonesia, 2022  
; 14,8 x 21 cm  
ISBN: 978-623-448-004-7

<sup>1</sup> Hak cipta dilindungi undang-undang  
Dilarang memperbanyak buku ini dalam bentuk dan dengan  
cara apapun tanpa izin tertulis dari penulis dan penerbit

<sup>7</sup> Undang-undang No.19 Tahun 2002 Tentang  
**Hak Cipta Pasal 72**

Undang-undang No.19 Tahun 2002 Tentang Hak Cipta  
Pasal 72

<sup>3</sup> Barang siapa dengan sengaja melanggar dan tanpa hak melakukan perbuatan sebagaimana dimaksud dalam pasal ayat (1) atau pasal 49 ayat (1) dan ayat (2) dipidana dengan pidana penjara masing-masing paling sedikit 1 (satu) bulan dan/atau denda paling sedikit Rp.1.000.000,00 (satu juta rupiah), atau pidana penjara paling lama 7 (tujuh) tahun dan/atau denda paling banyak Rp.5.000.000.000,00 (lima miliar rupiah).

Barang siapa dengan sengaja menyiarkan, memamerkan, mengedarkan, atau menjual kepada umum suatu ciptaan atau barang hasil pelanggaran hak cipta terkait sebagai dimaksud pada ayat (1) dipidana dengan pidana penjara paling lama 5 (lima) tahun dan/atau denda paling banyak Rp.500.000.000,00 (lima ratus juta rupiah).

## KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT tim penulis dapat menyelesaikan buku dengan judul “MOODLE (*Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment*) Solusi Penyelenggaraan Merdeka Belajar Kampus Merdeka berbasis Pembelajaran Jarak Jauh” Buku ini diperuntukkan untuk peserta didik/mahasiswa/siswa yang mengikuti Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ) yang memuat LMS (*Learning Management System*) maupun CMS (*Course Management System*) dengan menggunakan moodle. Para mahasiswa calon guru yang akan melaksanakan praktik di lapangan untuk pembelajaran jarak jauh, buku ini sangat berguna untuk bekal tersebut.

Buku ini masih perlu penyempurnaan berdasarkan kritik, saran dan masukan dari para pembaca. Edisi berikutnya semoga menghasilkan karya lebih baik yang bisa digunakan untuk para pendidik dalam mengelola kelas online di Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ). Semoga bermanfaat di era seperti saat ini, yang semuanya serba cepat dan berbasis digital.

Penulis

# DAFTAR ISI

KATA PENGANTAR.....	i
DAFTAR ISI.....	ii
BAB I PENDAHULUAN.....	5
A. Apa yang disebut Course Management System (CMS)?.....	8
B. Fitur E-Learning Moodle.....	8
BAB II PENGELOLAAN MOODLE OLEH DOSEN.....	11
A. Memulai E-Learning.....	11
B. Ketentuan Pemberian Nama User Di E-Learning Untuk Mahasiswa.....	13
C. Masuk Ke Mata Kuliah.....	15
D. Tahap Pembelajaran Daring.....	17
1. Mengisi Daftar Hadir.....	17
2. Mengakses Materi.....	19
3. Mengerjakan Tugas.....	20
4. Mengikuti Forum Diskusi.....	22
5. Mengerjakan Quiz atau Evaluasi.....	23
6. Melihat Nilai.....	25
E. Cara Mendownload Materi.....	26
F. Contoh Penyajian E-Learning Dengan Moodle.....	27
BAB III PENGGUNAAN MOODLE OLEH MAHASISWA.....	97
A. Halaman Depan Mahasiswa.....	100
B. Pengaturan Profile.....	102

C. Akses Mata Kuliah .....	103
D. Akses Aktivitas LMS Moodle .....	106
DAFTAR PUSTAKA .....	109
GLOSARIUM.....	111
TENTANG PENULIS.....	112

## GLOSARIUM

---

**Moodle** <sup>4</sup> (*Modular Object Oriented Dynamic Learning Environment*) adalah <sup>9</sup> merupakan platform yang dibuat khusus sebagai sebuah sistem manajemen pembelajaran dimana seluruh kegiatan belajar mengajar dilakukan dengan mengakses *website* menggunakan <sup>20</sup> *browser*. Moodle bisa menjadi pilihan untuk membuat <sup>20</sup> *e-learning* agar kegiatan belajar-mengajar lebih efektif.

**Solusi** <sup>17</sup> adalah suatu cara yang digunakan untuk menyelesaikan suatu masalah.

**Pembelajaran Jarak Jauh (PJJ)** <sup>3</sup> adalah pembelajaran yang dalam hal ini <sup>3</sup> disampaikan dengan menggunakan berbagai teknik dan teknologi (*e-learning*) karena kondisi tertentu tidak dapat dilakukan pembelajaran tatap muka.

**Era Society 5.0** adalah <sup>12</sup> era dimana konsep ini memungkinkan manusia <sup>12</sup> untuk menggunakan ilmu pengetahuan yang berbasis modern untuk melayani kebutuhan manusia. <sup>2</sup> Tujuan dari konsep ini sendiri adalah mewujudkan masyarakat dimana manusia-manusia di dalamnya benar-benar menikmati hidup dan merasa nyaman.

## TENTANG PENULIS

---



**Dr. Anita Dewi Utami, M.Pd.** Lahir di Blora pada tanggal 28 Mei 1990. Setamat dari SDN Karangboyo 2 tahun 2002 kemudian melanjutkan studi di SMP N 2 Cepu, lulus tahun 2005. Tahun 2008 lulus dari SMA N 1 Cepu jurusan Ilmu Pengetahuan Alam. Pada program penerimaan mahasiswa baru pada tahun 2008 kuliah S1 di IKIP PGRI Bojonegoro jurusan Pendidikan Matematika selama delapan semester. Pada tahun 2013 melanjutkan belajar pada program pascasarjana di Universitas Sebelas Maret Surakarta atas beasiswa dari PPLP PT IKIP PGRI Bojonegoro dan lulus pada tahun 2014 setelah menyelesaikan studi selama 3 semester. Pada tahun 2016 melanjutkan studi di Universitas Negeri Malang jurusan Pendidikan Matematika dengan memperoleh beasiswa BUDI-DN (Beasiswa Unggulan Dosen Indonesia- Dalam Negeri) dari LPDP Kemenkeu RI. Penulis memperoleh gelar doktor pada 10 Januari tahun 2020 di usia 29 tahun. Penulis bisa dikontak melalui nomor telepon +6282232877941, surel anitadewiutami28@gmail.com.



**Dr. M. Zainudin, M.Pd.** lahir di Bojonegoro pada tanggal 16 Januari 1987. Setamat dari MIM 7 Kecamatan Balen Bojonegoro tahun 1999 kemudian melanjutkan studi di SLTP Negeri 1 Balen, lulus tahun 2002. Tahun 2005 lulus dari MAN 2 Bojonegoro jurusan Ilmu Pengetahuan Alam. Setelah lulus dari MAN 2 Bojonegoro, lalu melanjutkan pendidikan STRATA 1 (S-1) ke IKIP PGRI Bojonegoro jurusan pendidikan matematika dan lulus pada tahun 2009. Pendidikan STRATA 2 (S-2) ditempuh di program studi pendidikan matematika pascasarjana di Universitas Sebelas Maret Surakarta, lulus pada tahun 2012. Pendidikan doktoral diselesaikan pada tahun 2020 di program studi penelitian dan evaluasi pendidikan Universitas Negeri Yogyakarta.

Penulis dapat dikontak melalui nomor telepon +6281232949499, surel [mzainudinbojonegoro@gmail.com](mailto:mzainudinbojonegoro@gmail.com).



**Puput Suriyah, M.Pd.** lahir di Trenggalek pada tanggal 25 Juli 1990. Pendidikan Strata 1 (S1) di IKIP PGRI Bojonegoro Program Studi Pendidikan Matematika ditempuh pada tahun 2008 dan lulus pada tahun 2012. Kemudian melanjutkan ke Strata 2 (S2) di Magister Pendidikan Matematika Universitas Sebelas Maret (UNS)

Surakarta dan lulus pada tahun 2014. Pada tahun 2019 melanjutkan Program Doktor Pendidikan Matematika (S3) di Universitas Negeri Semarang (*on going*).

Penghargaan yang pernah diraih sebagai *Best Speaker* pada *English Debate* pada tahun 2007 tingkat Jawa Timur pada Lomba Keterampilan Siswa (LKS). Pengalaman sebagai pembimbing ITP (*International Teaching Practicum*) dan *join research* bidang Pendidikan Matematika pada tahun 2018 dengan Universiti Sains Malaysia. Penulis pernah menjadi juri olimpiade tingkat SMP/SMA se-Karesidenan Bojonegoro pada tahun 2014 dan 2015. Keikutsertaan dalam kepanitiaan tingkat nasional/internasional sebagai moderator webinar yang dilaksanakan oleh Perkumpulan Pascasarjana Pendidikan Matematika Indonesia (PPPMI) pada tahun 2020 ini. Penulis bisa dikontak melalui nomor telepon 085232743286 dan surel [puput.suriyah@ikipgribojonegoro.ac.id](mailto:puput.suriyah@ikipgribojonegoro.ac.id)



**Novi Mayasari** lahir di Bojonegoro pada tanggal 8 November 1986. Setelah lulus dari SDN. Negeri 2 Banjarejo Bojonegoro Pada tahun 1999, kemudian melanjutkan studi di SMPN 7 Bojonegoro pada tahun 2002. Dan pada tahun 2005 lulus dari MAN 2 Bojonegoro. Setelah lulus dari MAN 2 Bojonegoro, lalu melanjutkan

pendidikan STRATA 1 (S-1) ke IKIP PGRI Bojonegoro jurusan pendidikan matematika dan lulus pada tahun 2009. Lulus dari Universitas Sebelas Maret Surakarta jurusan S-2 Pendidikan Matematika dan lulus pada tahun 2012.

Perhargaan yang pernah diraih antara lain 1) Korektor Olimpiade Matematika Tingkat SD/MI sekabupaten Bojonegoro pada tahun 2012, 2) Juri Olimpiade se kabupaten Bojonegoro pada tahun 2014. Selain itu peneliti juga lolos hibah PDP (Penelitian Dosen Pemula) Kemenristekdikti pada tahun 2016, 2017, dan 2018. Karya berupa buku berjudul Buku Ajar Persamaan differensial berbasis *Advance Organizer*, Aplikasi Android berbasis *web blog* pada mata kuliah *statistic*. Disamping penelitian tugas dosen yang lain adalah pengabdian kepada masyarakat, Alhamdulillah tahun 2020 Lolos hibah PKM Kemenristekdikti.

Penulis bisa dikontak melalui nomor telepon +6285745070040 dan pos-el mahiraprimagrafika@gmail.com atau Novi.Mayasari@ikippgribojonegoro.ac.id.



**Dian Ratna Puspananda**, Lahir di Bojonegoro, 28 November 1987. Lulus dari Sekolah Dasar Negeri Sukorejo I pada tahun 2000, tahun 2003 lulus dari SMPN 1 Bojonegoro, dan tahun 2006 lulus dari SMAN 1 Bojonegoro. Pada tahun yang sama melanjutkan kuliah S1 Pendidikan Matematika di IKIP PGRI Bojonegoro dan lulus pada tahun 2010. Pada tahun 2012 memperoleh gelar Magister Pendidikan Matematika dari UNS Surakarta.

Saat ini masih aktif sebagai dosen Pendidikan Matematika di IKIP PGRI Bojonegoro. Beberapa kali memperoleh hibah internal dan eksternal terkait penelitian dan juga pengabdian masyarakat. Hibah eksternal yang diperoleh adalah Penelitian Dosen Pemula dari Kemenristekdikti tahun 2015, 2017 dan 2020. Sebagai tim penerima hibah Pembelajaran Jarak Jauh dari Kemendikbudristek Dirjen Belmawa pada tahun 2021. Pada tahun yang sama juga memperoleh hibah Program Pengembangan Masyarakat mengenai Penyediaan Akses Air Bersih dari Exxon Mobil Cepu Limited (EMCL). Pada tahun 2022 ini sedang melaksanakan Riset Keilmuan yang merupakan Hibah dari Kemendikbudristek yang bekerjasama dengan Kemenkeu melalui LPDP. Monograf yang berjudul *Music in alpha zone conditioning : the most illumination stage in learning process* juga pernah ditulisnya pada akhir 2020.

## ORIGINALITY REPORT

16%

SIMILARITY INDEX

15%

INTERNET SOURCES

2%

PUBLICATIONS

5%

STUDENT PAPERS

## PRIMARY SOURCES

1	Submitted to Program Pascasarjana Universitas Negeri Yogyakarta Student Paper	1%
2	<a href="http://kabardariguru.wordpress.com">kabardariguru.wordpress.com</a> Internet Source	1%
3	<a href="http://sitiboget62.blogspot.com">sitiboget62.blogspot.com</a> Internet Source	1%
4	<a href="http://jurnal-dikpora.jogjaprov.go.id">jurnal-dikpora.jogjaprov.go.id</a> Internet Source	1%
5	<a href="http://lms.ikipgribojonegoro.ac.id">lms.ikipgribojonegoro.ac.id</a> Internet Source	1%
6	<a href="http://repository.unej.ac.id">repository.unej.ac.id</a> Internet Source	1%
7	Sri Ayu Astuti. "Freedom of the Press In the Scope of Human Rights", Rechtsidee, 2014 Publication	1%
8	<a href="http://anyflip.com">anyflip.com</a> Internet Source	1%
9	<a href="http://jurnal.unimed.ac.id">jurnal.unimed.ac.id</a>	

Internet Source

1 %

10

[lppm.ikipgribojonegoro.ac.id](http://lppm.ikipgribojonegoro.ac.id)

Internet Source

1 %

11

[gudang-liriklagu.blogspot.com](http://gudang-liriklagu.blogspot.com)

Internet Source

1 %

12

[simakip.uhamka.ac.id](http://simakip.uhamka.ac.id)

Internet Source

1 %

13

[11.fisip.uns.ac.id](http://11.fisip.uns.ac.id)

Internet Source

1 %

14

[asepwahidlatip.blogspot.com](http://asepwahidlatip.blogspot.com)

Internet Source

1 %

15

[docobook.com](http://docobook.com)

Internet Source

1 %

16

N Sari, M Khoiro, AY Rohedi, G Yudoyono, YH Pramono. "Power efficiency analysis in various types of coil design", IOP Conference Series: Materials Science and Engineering, 2020

Publication

1 %

17

[eprints.unmer.ac.id](http://eprints.unmer.ac.id)

Internet Source

1 %

18

[docplayer.info](http://docplayer.info)

Internet Source

<1 %

[eprints.uns.ac.id](http://eprints.uns.ac.id)

19

Internet Source

<1 %

---

20

support.niagahoster.co.id

Internet Source

<1 %

---

Exclude quotes On

Exclude matches Off

Exclude bibliography On

# LENGKAP\_removed

GRADEMARK REPORT

FINAL GRADE

GENERAL COMMENTS

/0

PAGE 1

PAGE 2

PAGE 3

PAGE 4

PAGE 5

PAGE 6

PAGE 7

PAGE 8

PAGE 9

PAGE 10

PAGE 11

PAGE 12

PAGE 13

PAGE 14