

**PERANGKAT PEMBELAJARAN GEOGRAFI KELAS X
MATERI DINAMIKA LITOSFER DAN PENGARUHNYA
TERHADAP KEHIDUPAN**



**Mardhika Ekaputra
4315133285**

**Karya ilmiah ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam
memperoleh gelar Sarjana Pendidikan**

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN GEOGRAFI
FAKULTAS ILMU SOSIAL
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
2020**

LEMBAR PENGESAHAN KARYA ILMIAH

Penanggung Jawab
Dekan Fakultas Ilmu Sosial
Universitas Negeri Jakarta



NO	DOSEN	TANDA TANGAN	TANGGAL
1.	<u>Dr. Aris Munandar, S.Pd., M.Si.</u> NIP. 197708022005011003 Ketua		<u>7/2/2020</u>
2.	<u>Dr. Oot Hotimah, M.Si.</u> NIP. 197406042002122001 Sekretaris		<u>5/2/2020</u>
3.	<u>Dr. Muhammad Zid, M.Si.</u> NIP. 196304121994031002 Pembimbing		<u>12-2-20</u>
4.	<u>Dr. Ode Sofyan Hardi, M.Si., M.Pd.</u> NIP. 197711262008011004 Penguji Ahli I		<u>4/20</u>
4.	<u>Dr. Sucahyanto, M.Si.</u> NIP. 196306071989031001 Penguji Ahli II		<u>7/2/2020</u>

Tanggal Lulus : 29 Januari 2020



KEMENTERIAN PENDIDIKAN DAN KEBUDAYAAN
UNIVERSITAS NEGERI JAKARTA
UPT PERPUSTAKAAN

Jalan Rawamangun Muka Jakarta 13220
Telepon/Faksimili: 021-4894221
Laman: lib.unj.ac.id

**LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS**

Sebagai sivitas akademika Universitas Negeri Jakarta, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Mardhika Ekaputra
NIM : 4315133285
Fakultas/Prodi : Fakultas Ilmu Sosial / Pendidikan Geografi
Alamat email : ekptr27@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah:

Skripsi Tesis Disertasi Lain-lain (...komprehensif.....)

yang berjudul :

Perangkat Pembelajaran kelas X Materi Dinamika Litosfer dan Pengaruhnya Terhadap Kehidupan

Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini UPT Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta berhak menyimpan, mengalihmediakan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (*database*), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan Universitas Negeri Jakarta, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Jakarta

Penulis

(Mardhika Ekaputra)
nama dan tanda tangan

“Sesungguhnya Allah tidak akan mengubah keadaan suatu kaum sehingga mereka mengubah keadaan yang ada pada diri mereka sendiri” (QS. Ar Ra’d : 11)

“Dan bahwasanya seorang manusia tiada memperoleh selain apa yang telah diusahakannya” (An Najm : 39)

Selalu ada hasil dari kerja keras, kerja cerdas, kerja ikhlas.

KATA PENGANTAR

Puji dan syukur penulis panjatkan kepada Allah SWT., Tuhan Semesta alam karena dengan segala hidayah-Nya penulis dapat menyelesaikan karya ilmiah dengan judul “Perangkat Pembelajaran Geografi Kelas X Materi Dinamika Litosfer dan Pengaruhnya Terhadap Kehidupan”. Karya ilmiah ini dibuat untuk memenuhi syarat dalam memperoleh gelar Sarjana Pendidikan dengan jalur Komprehensif di Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta pada tahun 2020.

Pada kesempatan kali ini saya ingin mengucapkan terima kasih kepada Bapak Dr. Muhammad Zid, M.Si., selaku dosen pembimbing atas segala bantuannya, yang membuat saya dapat menyelesaikan karya ilmiah ini. Penulis menyadari bahwa karya ilmiah ini terdapat kekurangan, maka dari itu saran dan kritik yang membangun saya terima dari berbagai pihak.

Penulis ingin menyampaikan terima kasih juga kepada :

1. Ibu Dr. Umasih, M.Hum, selaku Dekan Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
2. Bapak Dr. Aris Munandar, S.Pd., M.Si. selaku Koordinator Program Studi Pendidikan Geografi, Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Jakarta.
3. Bapak Dr. Muhammad Zid, M.Si. selaku Dosen Pembimbing Akademik yang memberi arahan selama masa perkuliahan.
4. Bapak Dr. Ode Sofyan Hardi, S.Pd., M.Si., M.Pd. dan Bapak Dr. Sucahyanto, M.Si. selaku penguji ahli saat sidang komprehensif.
5. Seluruh Bapak dan Ibu Dosen Geografi, Bapak Dr. Muhammad Zid, M.Si., Bapak Dr. Ode Sofyan Hardi, S.Pd., M.Si., M.Pd., Bapak Dr. Aris Munandar, S.Pd., M.Si., Ibu Dr. Oot Hotimah, M.Si., Ibu Dra. Asma Irma

S., M.Si., Bapak Dr. Sucahyanto, M.Si., Bapak Prof. Dr. Sc. H.M. Ahman Sya, Drs., M.Pd., M.Sc., Bapak Drs. Warnadi, M.Si., Bapak Drs. Eko Tri Rahardjo, M.Pd., Bapak Drs. Suhardjo, M.Pd., Bapak Dr. Rudi Iskandar, M.Si., Bapak Dr. Muzani J, Dipl.Geo., M.Si., Ibu Dra. Dwi Sukanti Lestariningsih, M.Si, Bapak Dr. Cahyadi Setiawan, S.Si., M.Si., Bapak Dr. Samadi, S.Pd., M.Si., Bapak Ilham B. Mataburu, M.Si, Ibu Rayuna Handawati, S.Si., M.Pd., Bapak Soni Nugratama, S.Pd., M.Si., Bapak Fauzi Ramadhan A'Rachman, S.Pd., M.Si., atas bekal dan pembelajaran selama ini.

6. Kak Syifa selaku Staff/Tenaga Administrasi Program Studi Pendidikan Geografi yang memberikan informasi dalam masa perkuliahan.
7. Ibu dan Bapak, serta keluarga besar saya yang terus memberikan saya doa, dan dukungan penuh.
8. Teman-teman Serigala Hitam : Janu, Wandu, Ridho, Katon, Iben, Ifan, Hafiz, Damar, Rafik, Guruh, Hisam, Nano, Laras, Ismi, Tika, Anita, Iriani, Maya, Faizah.
9. Keluarga Besar Pendidikan Geografi UNJ, terutama angkatan 2013, 2011, 2012, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018 yang penulis tidak bisa sebutkan satu persatu, atas pengalaman, memori, motivasi, dan semangat menggapai sarjana.
9. Keluarga Mahasiswa Pecinta Alam Eka Citra karena telah memberikan banyak pelajaran dan pengalaman sangat luar biasa diluar proses akademik dalam kelas.

10. Semua pihak yang terlibat dan tidak dapat penulis sebutkan satu persatu yang telah membantu dan mendoakan penulis dalam menyelesaikan karya ilmiah ini.

Akhir kata penulis berharap semoga karya ilmiah ini dapat bermanfaat bagi semua pembaca.

Jakarta, Januari 2020

Penulis

DAFTAR ISI

LEMBAR PENGESAHAN	i
LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI	ii
LEMBAR PERSEMBAHAN	iii
KATA PENGANTAR	iv
DAFTAR ISI	vii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Latar Belakang	1
B. Tujuan Penulisan.....	2
BAB II KAJIAN TEORITIS	
A. Kurikulum 2013	3
B. Perangkat pembelajaran	5
1. Silabus.....	5
2. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	6
3. Bahan Ajar	8
4. Media Pembelajaran.....	10
5. Lembar Kerja Peserta Didik.....	11
6. Evaluasi.....	11
BAB III PEMBAHASAN	
A. Silabus.....	14
B. Rencana Pelaksanaan Pembelajaran	19
C. Bahan Ajar	41
D. Media Pembelajaran.....	76
E. Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)	77
F. Evaluasi.....	78
BAB IV PENUTUP	86
DAFTAR PUSTAKA	87