

COMPANY PROFILE



Registered No. S.191/BSI/PUSFASTER/SET.1/7/2023



PUSAT STUDI LINGKUNGAN HIDUP

[CENTER FOR ENVIRONMENTAL STUDIES]

**LEMBAGA PENELITIAN & PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS HASANUDDIN**



<https://pslh.unhas.ac.id/>



pslh@unhas.ac.id



+6282188595956



Pslh_unhas



Daftar isi

Pengantar
Introduction

Kerjasama
Collaboration

Pengalaman
Experience

Peneliti dan Pengajar
Researcher and Lecturer

Visi Misi
Vision and Mission

Fasilitas
Facilities

Seminar & Lokakarya
Seminars and Workshops

Pengabdian Masyarakat
Community Service

Kegiatan
Program

Struktur Organisasi
Organization Structure

Pelatihan yang Dilaksanakan
Training Offered by The CERD HU



PENGANTAR

Pusat Penelitian dan pengembangan Lingkungan Hidup (Puslitbang LH) Universitas Hasanuddin didirikan pada tahun 1979 dan merupakan salah satu pusat penelitian tertua di Universitas Hasanuddin. Pusat Penelitian dan pengembangan Lingkungan Hidup (Puslitbang LH) berubah nama menjadi Pusat Studi Lingkungan Hidup (PSLH) pada tanggal 18 Juli 2022.

Pusat Studi Lingkungan Hidup (PSLH) Universitas Hasanuddin sebagai suatu unit dalam Lembaga Penelitian Universitas Hasanuddin (Unhas) dituntut untuk dapat memberikan jasa-jasa pengetahuan (knowledge services) kepada masyarakat lokal, regional, dan internasional. PSLH, sebagaimana Unhas adalah milik masyarakat, oleh karena itu keberadaannya dituntut untuk dapat memberikan berkah bagi lingkungan lokal, regional, dan internasional (communiversity). Berdasarkan dua misi tersebut, PSLH memberikan peluang kepada semua pihak untuk bermitra dan maju bersama melalui penyelenggaraan pelatihan, penelitian, pemantauan, pemeriksaan kualitas lingkungan, penerbitan hasil penelitian, dan pengkajian kelayakan suatu rencana pembangunan.



VISI & MISI



Visi

Menjadi Pusat Penelitian, Pelatihan dan Penyebarluasan Informasi terkemuka dalam bidang pengelolaan lingkungan hidup.

Misi

Melaksanakan fungsi Tridharma Perguruan Tinggi dalam Bidang Pengelolaan Lingkungan Hidup melalui kemitraan dengan instansi pemerintah, swasta dan masyarakat.



KEGIATAN

1. Penelitian

Penelitian bidang lingkungan hidup tentang identifikasi masalah lingkungan hidup di daerah (Kabupaten) seperti daerah rawan banjir, longsor, dan kualitas perairan

2. Pelatihan

Menawarkan berbagai bentuk pelatihan untuk meningkatkan SDM bidang lingkungan seperti Kursus AMDAL, Budidaya Perairan dan Dampak Lingkungan. Prosedur Pengambilan Contoh Air dan Analisis Laboratorium, Coastal Zone Resouce and Land Management, TOT Coastal Management, Pengelolaan Lingkungan, Pengelolaan Limbah Cair, Analisis Risiko Ekologi Lingkungan serta in house training.

3. Penyusunan Dokumen Lingkungan

Melakukan berbagai penelitian dasar maupun terapan di bidang lingkungan hidup (Kajian Lingkungan Hidup Strategis, Penelitian Daya Dukung Lingkungan, AMDAL, Pengelolaan dan Pemantauan Lingkungan Audit Lingkungan, Rencana Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup (RPPLH) dan Lainnya.

4. Pengabdian Masyarakat

Melakukan monitoring dan evaluasi kualitas lingkungan hidup, penyusunan baku mutu lingkungan, memberikan ceramah serta bantuan advokasi dibidang lingkungan hidup.

5. Publikasi

Mengembangkan referensi di bidang lingkungan hidup dengan penerbitan buku, jurnal, dan informasi di bidang lingkungan hidup. Sejak tahun 2004 telah diterbitkan jurnal ilmiah dalam bidang lingkungan hidup dengan nama ECOCELEBICA.



Kerjasama



Luar Negeri

Institusi yang telah menjalin kerjasama dengan PSLH-Unhas antara lain: KF Fjellskring AS, Norwegia, CEPI – UCE Canada, World Bank, Nippon Koei Co., Ltd, UNESCO, University of Utrech, Hosey, Kyoto, Hiroshima, Chiba, Ehime, York, Waterloo (Canada), Griffith; Unep, UNFCC, Bank Pembangunan Asia, UNDP, CIDA, JICA, US-EPA, IFEH (INT. FED ENV HEALTH), CSIRO Australia.

Dalam Negeri

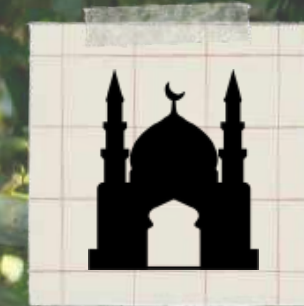
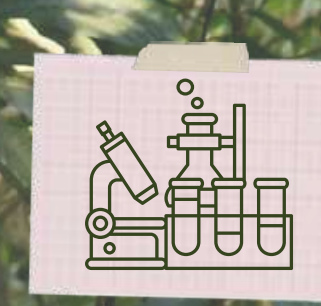
Institusi yang sedang dan telah bekerjasama dengan PSLH-Unhas adalah Kementerian Lingkungan Hidup dan Kehutanan, Kementerian Pekerjaan Umum, Kementerian Perhubungan, Kementerian Perindustrian, Kementerian Kesehatan, PT. Perkebunan XXVIII (Persero). PT Perkebunan Nusantara XIV (Persero) PT. PLN, beberapa Pemerintah Daerah se Kabupaten di Sulawesi Selatan, Pemprov Sulbar, Pemprov Gorontalo, DPLH Provinsi Sulawesi Selatan, DLH Provinsi Sulawesi Barat, BPPLH Kabupaten Fak-fak, Pemerintah Provinsi Maluku Utara, PT. Semen Tonasa, PT. Antam Tbk, PT. Yasa Indo, PT. Vale, PT. Kelsri Jakarta, PT. Bosowa Shipyard, PT. Patun Makatex, PT. Maluku Dinamika Semen, PT. KIMA, PT. Intan Jaya Agromeda Abadi, PT. Energy Equity Epic, Sengkang, PT. Tokay Material Indonesia, PT. Wisata mandiri, PT. Freeport Indonesia, PT. Pertamina, Widya Cooperation, PT. Bayu Energy dan berbagai LSM yang bergerak di bidang endidikan lingkungan.



Luar
Negeri

Dalam
Negeri

Fasilitas Sarana & Prasarana



Apa saja yang tersedia di PSLH UNHAS?



Green spots [Ruang terbuka hijau]

VIP rooms

Lake-shore spot

Meeting rooms

Hotel

Praying room

Café

Jogging track

Barbeque spots

Large parking area

Private rooms



Lounge



Lounge



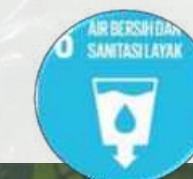
Lounge



Lounge

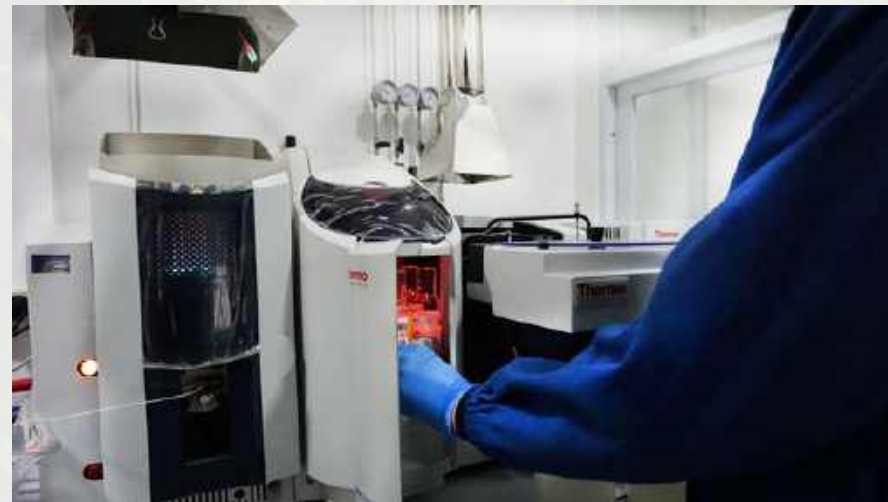
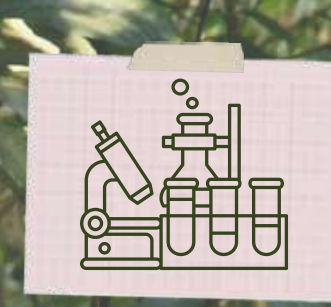


Cafe



Fasilitas Sarana & Prasarana

Laboratorium



STRUKTUR ORGANISASI PSLH UNHAS

0120/UN4.22.10/KEP/VIII/2022

PENASIHAT



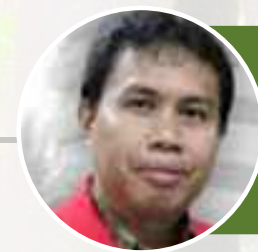
Prof. Dr. Ir. Jamaluddin Jompa, M.Sc
Rektor Universitas Hasanuddin



Dr. Sawedi Muhammad, S.Sos., M.Sc.
Sekretaris Rektor Universitas
Hasanuddin



Prof. drg. Muhammad Ruslin, M.Kes.,
Ph.D., Sp.BM
Wakil Rektor I



Prof. Subehan, S.Si., M.Pharm., Sc.,
Ph.D, Apt
Wakil Rektor II



Prof. Dr. Farida Patittingi, SH., M.Hum.
Wakil Rektor III



Prof. Dr. Eng. Adi Maulana, ST., M.Phil.
Wakil Rektor IV



Prof. dr. Muh. Nasrum Massi, Ph.D., Sp.MK
Ketua LPPM UNHAS



Prof.Dr.Ir. Hj. Winarni Monoarfa, MS
Staff Ahli KLHK Bidang Energi

STRUKTUR ORGANISASI PSLH UNHAS

0120/UN4.22.10/KEP/VIII/2022



Prof. Dr. Anwar Daud, SKM, M.Kes
Kepala PSLH - Universitas Hasanuddin



Muhammad Junaid, S.P., M.P., Ph.D.
Sekretaris PSLH -UNHAS



Bannu Abdul Samad, S.Si., M.Si
Koodinator Pemantauan Lingkungan



Dr. Agus B. Birawida, S.Kel., M.Kes
Koordinator Bidang AMDAL UKL-UPL



Dr. phil. nat. Ir. Sri Widodo, ST., MT
Koordinator Geologi/Pertambangan



Dr. Ambeng, M.Si
Koordinator Flora dan Fauna



Dr. Djabal Nur Basir, S.Si, M.Si.
Koordinator Kualitas Lingkungan



Prof. Dr. Amir Ilyas, SH., MH.
Koordinator Hukum



Johni Turot, SKM., M.Kes
Koordinator Kerjasama Wil Papua



Dr. Muhammad Yusuf, S.Pi., M.Si
Koordinator Kerjasama Wil SUMA



Ir. Andi Amrullah, M.Si S
Koordinator Sosial ekonomi Budaya



Saripuddin, B
Administrasi



Lukman
Bendahara

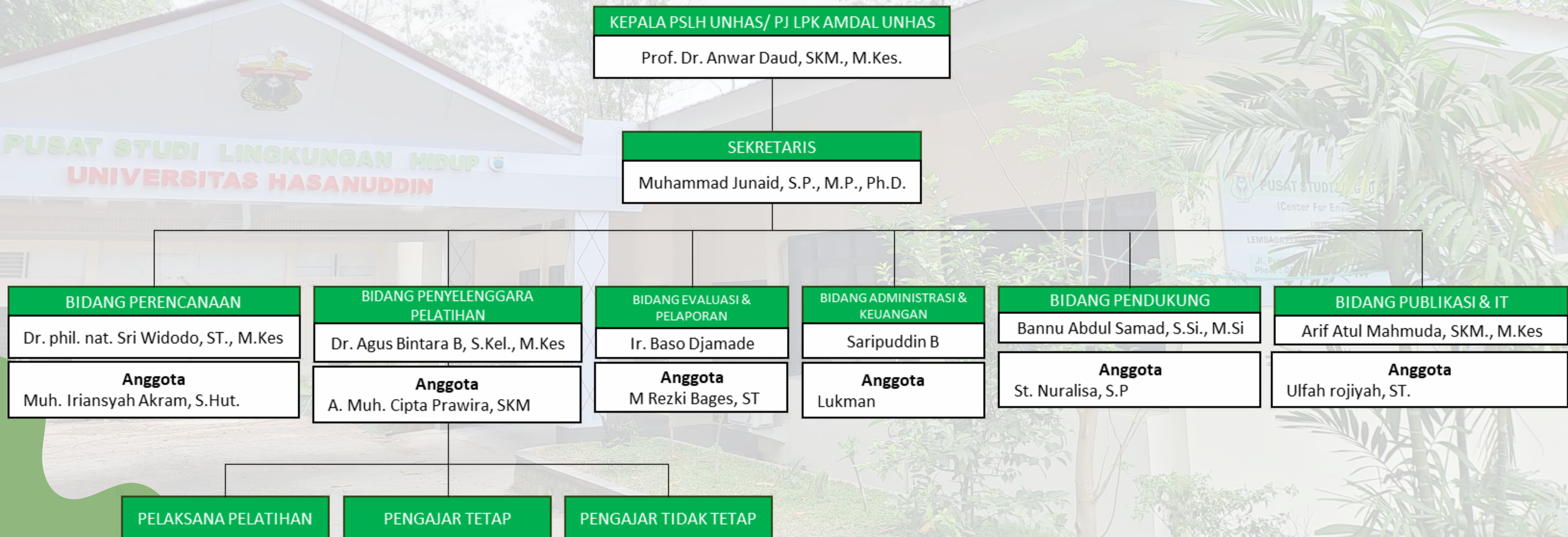
STRUKTUR ORGANISASI PSLH UNHAS

0120/UN4.22.10/KEP/VIII/2022

SUPPORTING STAFF



STRUKTUR ORGANISASI LPK AMDAL PSLH UNHAS



DAFTAR PENGAJAR

PENGAJAR TETAP

Prof. Dr. Anwar Daud, SKM, M.Kes.

Muhammad Junaid, S.P., M.P., Ph.D.

Dr. Agus Bintara B, S.Kel., M.Kes.

Prof. Dr. Ir. Hazairin Zubair, MS.

Prof. Dr. Mahatma Lanuru, ST., M.Sc

Dr. Ambeng, M.Si

Dr. phil. nat. Ir. Sri Widodo, ST. MT

Bannu Abdul Samad, S.Si., M.Si

Dr. Djabal Nur Basir, S.Si., M.Si

DAFTAR PENGAJAR

PENGAJAR TIDAK TETAP

Arif Atul Mahmuda Dullah, SKM., M.Kes

Muh. Rais Abidin, S.Pd., M.Pd

M. Rezki Bages, ST

Ir. Baso Djamade

Dr. Azri Rasul, SKM., M.Si, MH

Penelitian

- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Pertambangan Nikel di Kecamatan Angkona dan Tomini Timur Kabupaten Luwu Timur Provinsi Sulawesi Selatan
- Penyusunan Kajian Biota Laut Karang Lamun Rumput Laut, Ikan, Plankton, Bentos dan Oseanografi Perairan PKT Kalimantan Timur
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Pembangunan Pengembangan Kawasan Mega City Kota Makassar
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Pembangunan Perumahan PT Makassar Metro Square Makassar Indonesia
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup Penambangan Nikel PT Eka Kurnia Baru di Yansner Distrik Waigeo Timur Kabupaten Raja Ampat Provinsi Papua Barat
- Studi AMDAL Rencana Pembangunan Karama Sepang HEPP dan Rencana Pembangunan Karama Bone di Kabupaten Mamuju Provinsi Sulawesi Barat
- Feasibility Studi Pembangunan perkebunan dan pabrik kelapa sawit di Kabupaten Enrekang Prov.Sulawesi Selatan dan di Kab Boven Digoel Prov. Papua
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup Pembangunan perkebunan dan pabrik kelapa sawit di Kabupaten Enrekang Prov.Sulawesi Selatan dan di Kab Boven Digoel Prov. Papua
- Penyusunan Dokumen Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Smart Island Project di Pulau Barrang Lompo
- Survei Enviromental Baseline Assesment Perairan Laut Sulawesi BBPMGB Lemigas DIPA Tahun Anggaran 2024
- Penyusunan Dokumen Lingkungan Pengembangan RSUD Provinsi Sulawesi Barat di Kota Mamuju
- Penyusunan Dokumen Persetujuan Teknis Pembangunan Rumah Sakit Pratama Kelas D Malili Kabupaten Luwu Timur Provinsi Sulawesi Selatan Di Malili
- Penyusunan Dokumen AMDAL Pembangunan Rumah Sakit Kelas D Towuti Kab. Luwu Timur, Prov. Sulawesi Selatan
- Pemantauan Lingkungan Hidup RKL-RPL Pabrik dan Pelabuhan Biringkassi PT. Semen Tonasa



PUSAT STUDI LINGKUNGAN HIDUP
(CENTER FOR ENVIRONMENTAL STUDIES)
UNIVERSITAS HASANUDDIN

Lembaga Penelitian dan Pengabdian
Jl. Perintis Kemerdekaan KM 10 Makass
Phone/WA. +62-81356178933; E-mail



Pengalaman

- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Pertambangan Nikel di Kecamatan Angkona dan Tomini Timur Kabupaten Luwu Timur Provinsi Sulawesi Selatan
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup Penambangan Nikel PT Eka Kurnia Baru di Yansner Distrik Waigeo Timur Kabupaten Raja Ampat Provinsi Papua Barat
- Feasibility Studi Pembangunan perkebunan dan pabrik kelapa sawit di Kabupaten Enrekang Prov.Sulawesi Selatan dan di Kab Boven Digoel Prov. Papua
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup Pembangunan perkebunan dan pabrik kelapa sawit di Kabupaten Enrekang Prov.Sulawesi Selatan dan di Kab Boven Digoel Prov. Papua
- Pemantauan Lingkungan Hidup RKL-RPL Pabrik dan Pelabuhan Biringkassi PT. Semen Tonasa
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Kegiatan Penambangan dan Pengapalan Bijih Nikel PT. Sambaki Tambang Sentosa di Tanjung Bus-Bus Waisumo Kabuapten Halmahera Timur Prov. Maluku Utara 2008
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Penambangan Nikel di Kecamatan Lasusua Kabupaten Kolaka Utara Sulawesi Tenggara
- UKL-UPL eksplorasi Penambangan Nikel di Pulau Gag Raja Ampat Papua Barat 2011
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Penambangan Nikel di Pulau Gag Raja Ampat Papua Barat 2011
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Tambang Emas di Balaesang Donggala Sulawesi Tengah PT. Cahaya Mandiri Abadi, 2011
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Penambangan Nikel di Pulau Gag Raja Ampat Papua Barat 2012
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Tambang Emas di Enrekang CV. Hadaf Karya Mandiri Tahun 2017
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Penambangan Nikel di Kecamatan Lasusua Kabupaten Kolaka Utara Sulawesi Tenggara 2017
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Penambangan Nikel di Kecamatan Batupute Kabupaten Kolaka Utara Sulawesi Tenggara 2017
- Studi Analisis Mengenai Dampak Lingkungan Hidup (AMDAL) Pembangunan Pabrik Biji Nikel (Smelter) PT.Bosowa di kabuapten Jeneponto SUL-SEL 2018
- Survei Enviromental Baseline Assesment Perairan Laut Sulawesi BBPMGB Lemigas DIPA Tahun 2024



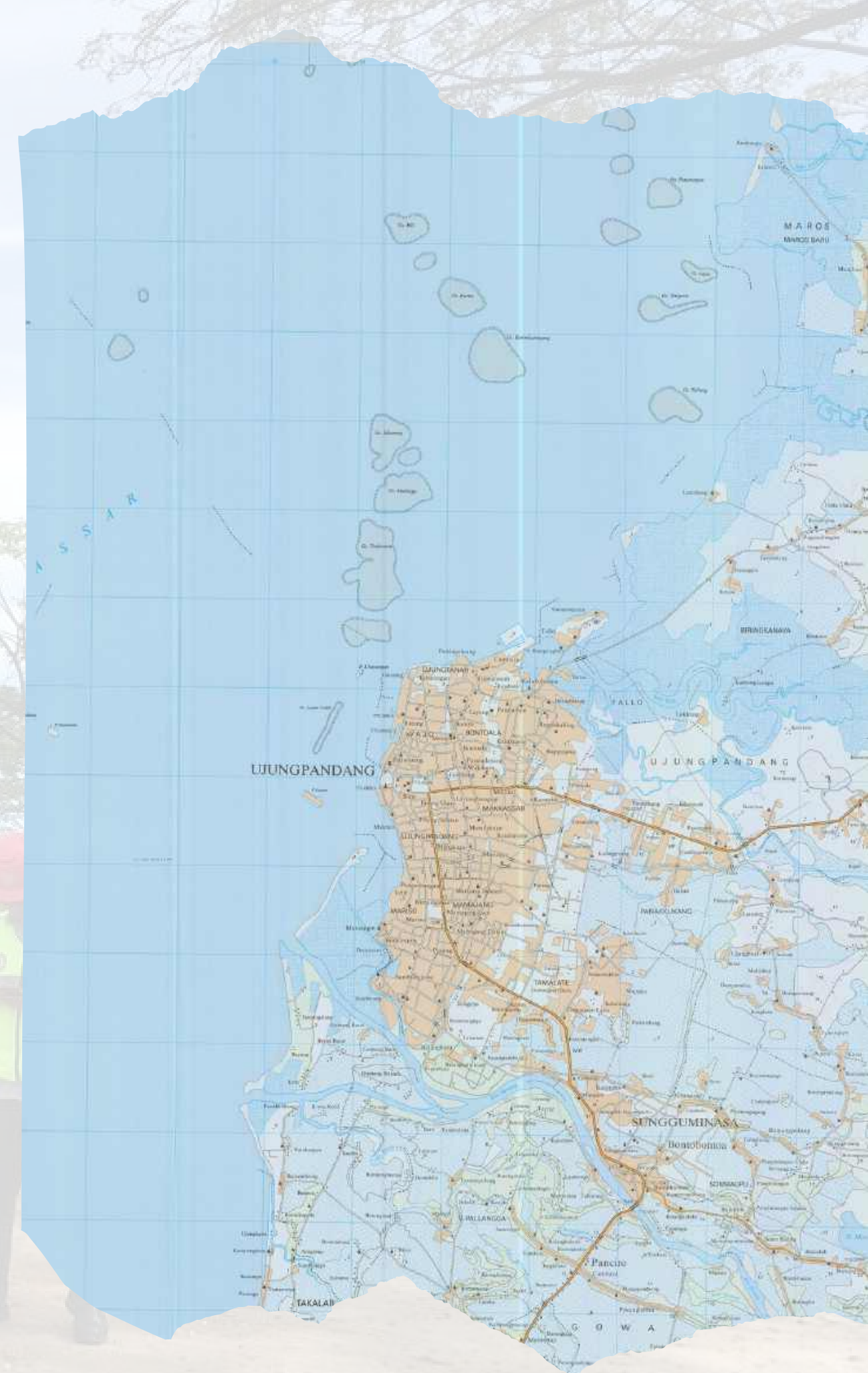


Seminar

- Seminar Internasional Perubahan Iklim kerjasama dengan Goethe Institut Indonesia
- Sosialisasi Hasil Negosiasi Konferensi Internasional mengenai perubahan iklim (Profesor Rahmat Witoelar Ketua Dewan Nasional Perubahan Iklim) Universitas Hasanuddin Makassar 25 April 2011
- Workshop pelaksanaan studi sektoral program nasional pemberdayaan masyarakat lingkungan mandiri pedesaan Provinsi Sulawesi Selatan kerjasama Bank Dunia 28 Juli 2011
- Seminar Changing Coastline: and history approach to mangrove management in south Sulawesi Indonesia kerjasama Yale University, USA (Mr. Stephen), 5 Agustus 2011
- Seminar memahami masyarakat Makassar dari sudut pandang pasar tradisional kerjasama Nagoya City University Jepang Maret 2012
- Seminar Oide Quantitative Assesment of Ecosystem Service and the prodiction of Land Use Change by the Introduction of PES kerjasama Kyoto University Jepang 14 Maret 2012
- Seminar review Indonesia seminar ekspos hasil penelitian daya dukung dan daya tampung lingkungan hidup kawasan pesisir pantai Losari kota Makassar 31 Agustus 2013

Pengabdian Masyarakat

- Penyusunan peta tingkat pencemaran perairan perikanan di Sulawesi Selatan
- Penyusunan status lingkungan hidup daerah beberapa kabupaten di Sulawesi Selatan
- Penyusunan rencana strategis pengelola lingkungan pesisir dan teluk Parepare
- Penyusunan sistem informasi perencanaan daerah
- Penyusunan master plan air bersih
- Studi dampak pembangunan sumur pompa terhadap instruksi air laut kabupaten Jeneponto
- Pertanian terpadu dalam rangka meningkatkan daya dukung lahan di DAS Jeneberang
- Pengaruh penggunaan pupuk dan pestisida terhadap lingkungan di Sub DAS Jeneberang
- Penelitian tentang tingkat erosi pada sub DAS Jeneberang
- Neraca air pada pulau-pulau kecil di daerah tropis
- Study of Siwa oseanografi condition technical assistance CEPI 472/18270 WBS nomor 232-2
- Penyusunan program jangka menengah pengelolaan lingkungan hidup 19 kabupaten di daerah Sulawesi Selatan
- Penelitian tentang kualitas sungai Jeneberang
- Studi dampak pembangunan proyek hidropower Bonto batu Kabupaten Enrekang
- Penelitian Model Pengelolaan sumber daya alam berkelanjutan di daerah pesisir dataran rendah dan dataran tinggi di Sulawesi Selatan

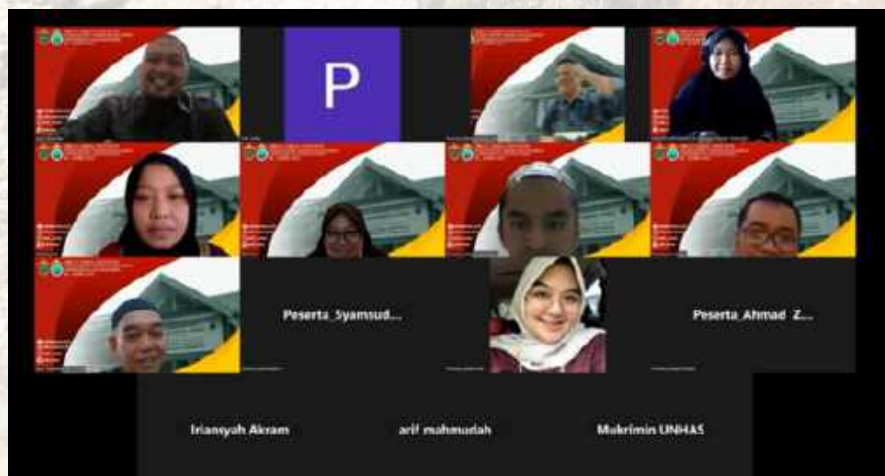


PELATIHAN YANG DILAKSANAKAN PSLH- UNIVERSITAS HASANUDDIN

- Amdal Dasar
- Amdal Penyusun
- Amdal Penilai
- Auditor Lingkungan
- Analisis Risiko Lingkungan
- Pengenalan Dasar Pengelolaan Lingkungan Terpadu untuk Eksekutif dan Legislatif
- Penyusunan UKL-UPL
- Manitoring Lingkungan Hidup
- Kajian Lingkungan Hidup Strategis (KLHS)
- Pengawas Lingkungan Hidup dan Pengendali Dampak Lingkungan
- Perencanaan Landscape Kota
- In House Training



DOKUMENTASI PELATIHAN YANG DILAKSANAKAN PSLH- UNIVERSITAS HASANUDDIN



DAFTAR PENYUSUN AMDAL

PENYUSUN AMDAL

●	Prof. Dr. Ir. Hazairin Zubair, MS, C.EIA KTPA	Dr. phil. nat. Ir. Sri Widodo, ST. MT ATPA
●	Prof. Dr. Anwar Daud, SKM, M.Kes, C.EIA ATPA	Bannu Abdul Samad, S.Si., M.Si Sertifikat AMDAL
●	Dr. Agus Bintara B, S.Kel., M.Kes, C.EIA KTPA	Dr. Djabal Nur Basir, S.Si., M.Si Sertifikat AMDAL
●	Arif Atul Mahmuda Dullah, SKM, M.Kes, C.EIA KTPA	Dr. Ir. Mahmud Achmad, MP Sertifikat AMDAL
●	Ir. Baso Djamade, C.EIA KTPA	Ir. Muh. Fikruddin B, IPM, ASEAN Eng Sertifikat AMDAL
●	Prof. Dr. Ambeng, M.Si, C.EIA ATPA	Muh Cipta Prawira Putra, S.KM Sertifikat AMDAL
●	M. Rezki Bages, ST, C.EIA KTPA	Muh. Iriansyah Akram, S.Hut Sertifikat AMDAL
●	Roomy Mahmud, S.Si, M.Si, C.EIA KTPA	St. Nuralisa, SP Sertifikat AMDAL
●	Prof. Dr. Mahatma Lanuru, ST., M.Sc , C.EIA ATPA	Sabrina Vashtinia Putri Tryanda, S.Si Sertifikat AMDAL

DAFTAR TENAGA AHLI

TENAGA AHLI

Prof. Dr. Ir. Hazairin Zubair, MS, C.EIA
(Ahli Lingkungan)

Prof. Dr. Anwar Daud, SKM, M.Kes, C.EIA
(Ahli Kualitas Lingkungan)

Prof. Dr. Ambeng, M.Si, C.EIA
(Ahli Biota Darat)

Prof. Dr. Mahatma Lanuru, ST., M.Sc , C.EIA
(Ahli Biota Perairan)

Prof. Dr. Ir. Eymal B. Demmallino, M.Si. C.EIA
(Ahli Sosial Budaya)

Dr. Agus Bintara B, S.Kel., M.Kes, C.EIA
(Ahli Kesehatan Lingkungan Pesisir)

Dr. phil. nat. Ir. Sri Widodo, ST., MT
(Ahli Pertambangan)

Ilham Alimuddin, ST., MGIS., PhD
(Ahli Mitigasi dan Kebencanaan)

Arif Atul Mahmuda Dullah, SKM, M.Kes, C.EIA
(Ahli Kesehatan Masyarakat)

Nurul Masyiah Rani, ST., MT
(Ahli Pengelolaan Limbah)

Bannu Abdul Samad, S.Si., M.Si
(Ahli Kualitas Udara)

Dr. Djabal Nur Basir, S.Si., M.Si
(Ahli Kimia)

Dr. Ir. Mahmud Achmad, MP
(Ahli Hidrologi)

Ir. Muh. Fikruddin B, IPM, ASEAN Eng
(Ahli Sipil/Transportasi)

Roomy Mahmud, S.Si, M.Si, C.EIA
(Ahli Kimia)

Ahmad Nugraha Abrar, S.H., M.H., MCE
(Ahli Hukum Lingkungan)

Dr. Andang Suryana Soma, S.Hut., M.Hut
(Ahli Kehutanan dan GIS)

Nur An-nisa Putry Mangarengi, S.T., M.Sc.
(Ahli Teknik Lingkungan)



 <https://pslh.unhas.ac.id/>

 pslh@unhas.ac.id

 +6282188595956

 Pslh_unhas