

DAFTAR PUSTAKA

- Adhiyatama, S., Triwurjani, Rr. Suryatman, dkk. 2017. Underwater Archaeological Study on Prehistoric Material Culture In Matano Lake, South Sulawesi, Indonesia. *Journal of Southeast Asian Archaeology*: Vol. 37. Hlm: 37-51.
- Albertinus, dkk. 2018. Laporan Penggambaran dan Pemetaan Situs Bawah Air Danau Matano (II). Unit Pengendalian Peninggalan Bawah Air Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan. (Tidak diterbitkan).
- Abdullah, 2020; Strategi Pelestarian Sumber Daya Budaya Di Danau Matano Kabupaten Luwu Timur Provinsi Sulawesi Selatan. *Program Pascasarjan Universitas Hasanuddin*. Tesis
- Adams, J., 2002, Maritime Archaeology, in C. Orser (ed.) *Encyclopaedia of Historical Archaeology*, 328–30. Oxford.
- Anonim. 2016. Eksplorasi Potensi Arkeologi Maritim di Danau Matano, Soroako. Laporan Penelitian Arkeologi. Pusat Penelitian Arkeologi Nasional (tidak diterbitkan). Jakarta
- Bulbeck, David and Ian Caldwell. 2000. Land of Iron, the historical archeology of Luwu and Cenrana Valey; *Results of the Origin of Complex Society in South Sulawesi Project (OXIS)*. The Centre for South-East Asian Studies, The University of Hull: Hull
- Bowens, Amanda. 2009. *Underwater Archaeology The NAS Guideto to Principles and Practice*. Ba Ma The Nautical Archaeology Society Fort Cumberland.
- Green, Jeremy. 2004. *Maritime Archaeology A Technical Handbook*. Department of Maritime Archaeology Western Australian Maritime Museum Fremantle, Western Australia
- Hernandi, Deni. Mega Fatimah Rosana dan Agus Didit Haryanto. 2017. Domain Geologi Sebagai Dasar Pemodelan Estimasi Sumberdaya Nikel Laterit Perbukitan Zahwah, Sorowako, Kabupaten Luwu Timur, Provinsi Sulawesi Selatan.
- Irvan Tasnur, 2016. Sorowako Kecamatan Nuha Kabupaten Luwu Timur (1968-2012). *Skripsi*. Halaman 32-33. Fakultas Ilmu Sosial, Universitas Negeri Makassar.
- Kasnowihardjo. 2012. Balai Arkeolodi Yogyakarta, Pola Pemukiman Neolitik Di Kawasan Danau Grati Kabupaten Pasuruan, Jawa Timur. Vol.32 edisi 1.

<https://docplayer.info/84631359-Pola-permukiman-neolitik-di-kawasan-danau-grati-kabupaten-pasuruan-jawa-timur.html>. (Akses tanggal 09/10/2020 1.30 PM).

Kasnowihardjo. 2017. Balai Arkeologi Yogyakarta “Manusia Dan Ranu” Pola Permukiman di Kawasan Ranu. Bagian V, Halaman 85.

Lehmusluoto, 1997. Agus Arifin Sentosa, Dimas Angga Hediando dan Hendra Sastria. Dalam Aspek Biologi Kepiting Endemic Di Danau Matano. *Jurnal*.
https://www.researchgate.net/publication/324169432_ASPEK_BIOLOGI_KEPITING_G_ENDEMIK_DI_DANAU_MATANO . (Akses Tanggal 18/03/2019).

Mansyur. 2008, Arkeologi Maritim Kajian Awal Untuk Pengembangan Highlight Penelitian Balai Arkeologi Ambon. *Kapata Arkeologi Vol.4, Hal. 5*.
<http://kapataarkeologi.kemdikbud.go.id/index.php/kapata/article/download/98/94/>
(Akses Tanggal 9/10/2020 5.47 PM).

Mundardjito, 1993. Pertimbangan Ekologi Dalam Penempatan Situs Masa Hindu-Budha Di Daerah Yogyakarta: Kajian Arkeologi Ruang Skala Makro. *Disertasi*

Mengungkap Peradaban Zaman Besi dan Mitigasi Bencana Gempa Di Danau Matano, Sulawesi Selatan Melalui Kajian Arkeologi. 2019. Laporan Penelitian Arkeologi Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan Badan Penelitian dan Pengembangan Pusat Penelitian Arkeologi Nasional Tahun 2019. Tidak diterbitkan

Oktrivia. 2016. Teknologi, Bentuk, Fungsi, Dan Motif Hias Tembikar di Istana Almukarramah, Sintang”. Balai Arkeologi Kalimantan Selatan.
https://www.researchgate.net/publication/316210289_TEKNOLOGI_BENTUK_FUNGSI_DAN_MOTIF_HIAS_TEMBIKAR_DI_ISTANA_ALMUKARRAMAH_SINTANG (Di akses Tanggal 28/11/2020).

Sumantri, Iwan. Asri Jaya dan Amrullah Amir. 2017. Pelayaran Dan Tinggalan Material Dalam Prespektif Geologi, Arkeologi, Dan Sejarah. Luwu, Tanah Besi: jurnal

Sumantri, Iwan. Asri Jaya, Amrullah Amir. 2017. Peradaban Besi Luwu: jurnal Pelayaran dan Tinggalan Material Dalam Tinjauan Geologi, Arkeologi, dan Sejarah”. Lembaga Penelitian dan Pengabdian Masyarakat Universitas Hasanuddin.

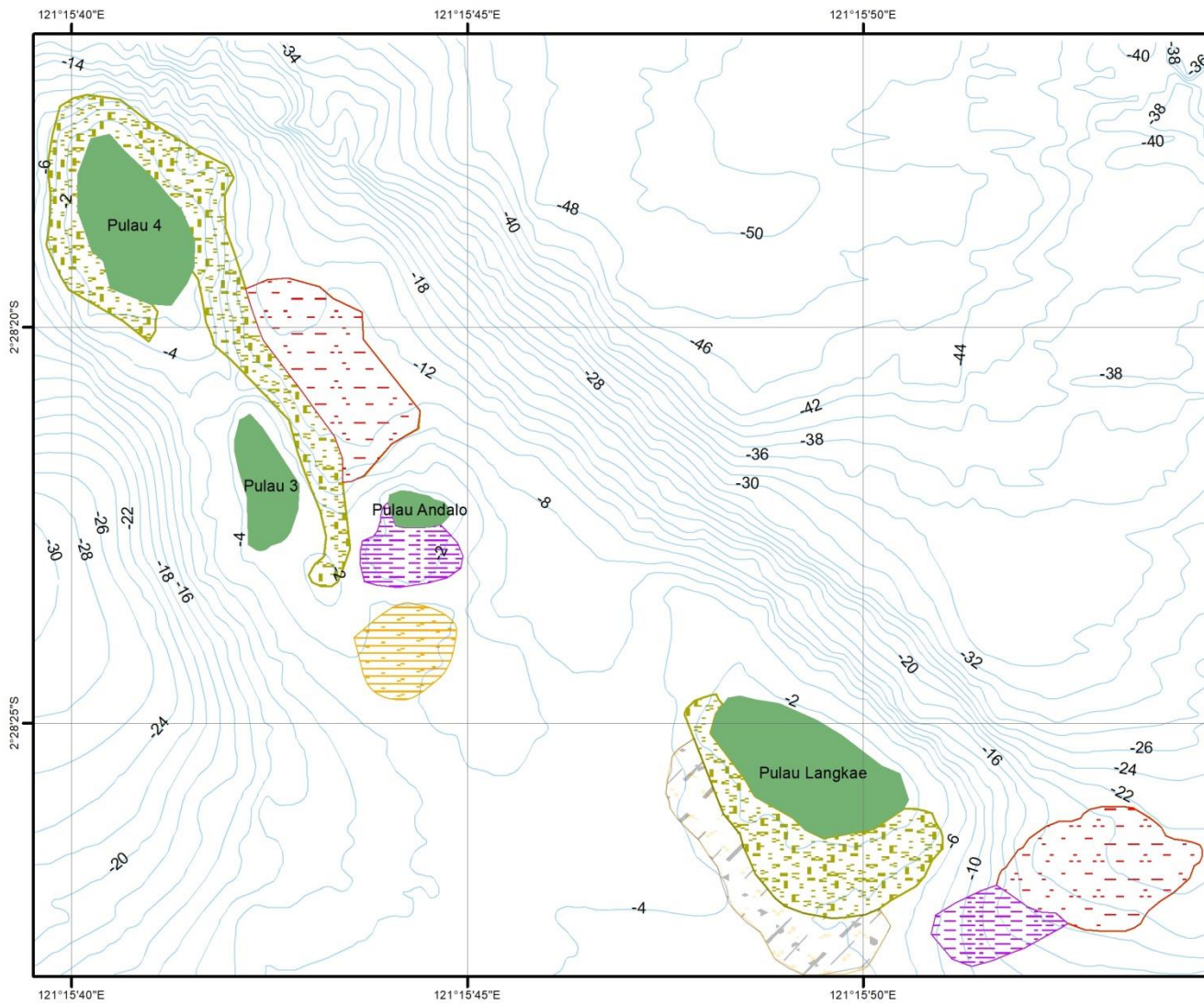
Sumantri, Iwan. 1996. Pola Permukiman Gua-Gua Prasejarah Di Biraeng Pangkep, Sulawesi Selatan. Program Pascasarjana Universitas Indonesia. Tesis

- Syarif, Nirwan 2010. Karakterisasi Sifat Kimia Fisika Terak Pengolahan Bijih Besi Sebagai Pencampur Mortar/ Bahan Keramik.
<http://www.batan.go.id/ptlr/08id/files/u1/jurnal/13no02/39-44.pdf> (Di akses Tanggal 2/12/2020).
- Suryatman. 2017. Artefak Litik Di Kawasan Prasejarah Batu Ejayya: Teknologi Peralatan Toalian Di Pesisir Selatan Sulawesi Selatan. *Walennae* 15 (1): 1–18.
- Triwurjani Rr., dkk. 2019. Mengungkap Peradaban Zaman Besi dan Mitigasi Bencana Gempa Di Danau Matano, Sulawesi Selatan Melalui Kajian Arkeologi. Laporan penelitian Arkeologi, Jakarta: Pusat Penelitian Arkeologi Nasional
- Triwurjani Rr. 2018. Ragam Hias Tembikar Matano dan Korelasinya dengan Tradisi Tembikar Sahuyn-Kalanay. *Jurnal Purbawidya*. Vol. 7 (1). DOI:<https://doi.org/1024164/pw:v7il.26> l.
- Triwurjani Rr, Adhityatama, dkk. 2019. Arkeologi Bawah Air: Temuan Tembikar Situs Terendam Di Danau Matano, Sulawesi Selatan. Pusat Penelitian Arkeologi Nasional. Jurnal.
- Villa Eva Delvia Ginal Sambari. 2017. Karakteristik Kimia Dan Mineralogi Pada Lapukan Batuan Ultrabasa Sekitar Danau Towuti Kabupaten Luwu Timur Provinsi Sulawesi Selatan.
- Wulandari, Feby. 2017. Aspek Ruang Pemukiman Di Sisi Selatan Tepi Aliran Sungai Cenrana, Kabupaten Bone. jurnal. *Aspect of Settlements Space on the Southern Edge of the River Flow Cenrana, District of Bone*.
- Word wonders, 2010. <https://wonders4u.wordpress.com/2010/05/22/danau-matano-sulawesi-selatan/>. *Artikel*

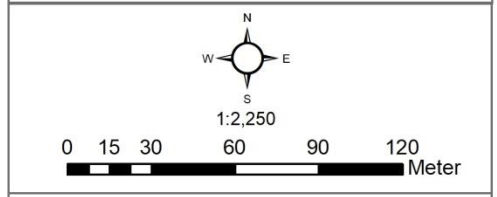
LAMPIRAN

Data Narasumber:

1. Nama : Opu Andi Baso
Umur : 73 tahun
Pekerjaan : Mokole Nuha
2. Nama : Bapak Sadama
Umur : 82 tahun
Pekerjaan : Petani
3. Nama : Bapak Damrin
Umur : 76 tahun
Pekerjaan :
4. Nama : Pak Junaedi Suraba
Umur : 54 tahun
Pekerjaan :

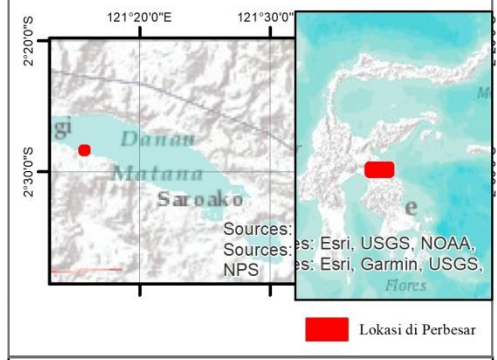


PETA SEBARAN TEMUAN DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO, KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN



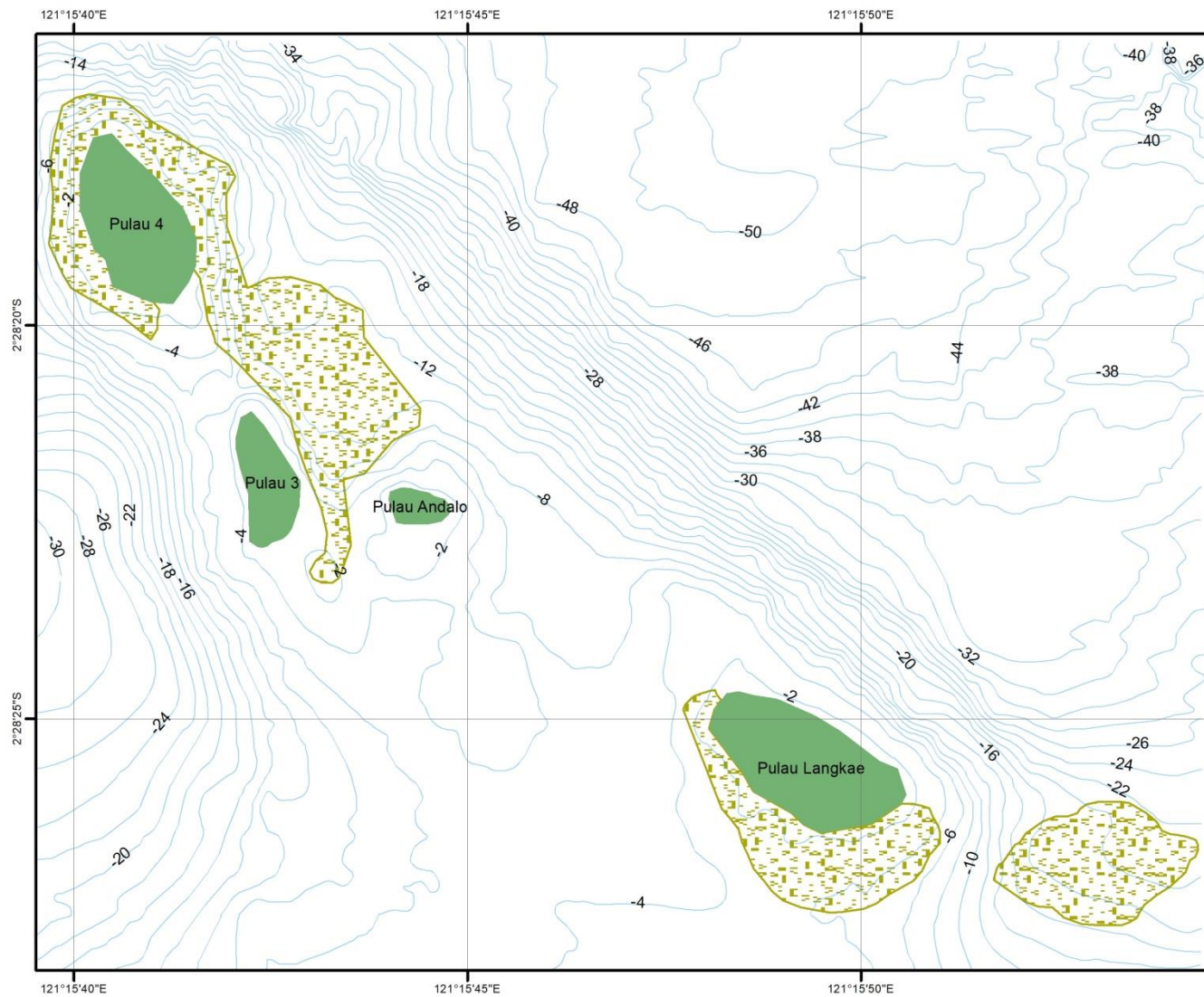
Legenda

Kontur (Interval 2 meter)	Terak Besi
Arang	Artefak Batu
Struktur Batu	Sebaran Tembikar
	Moluska



Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
 Datum : UTM Zone 51 S
 Grid : Geografis
 Oleh : Darfin

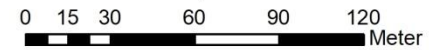




**PETA SEBARAN TEMBIKAR
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN**

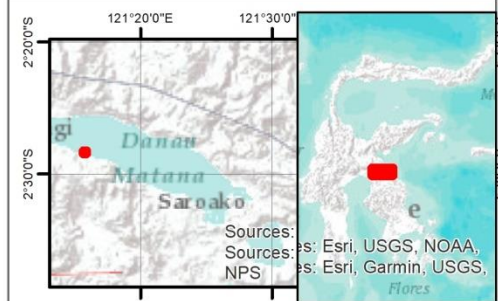


1:2,250



Legenda

- Kontur (Interval 2 meter)
- Sebaran Tembikar

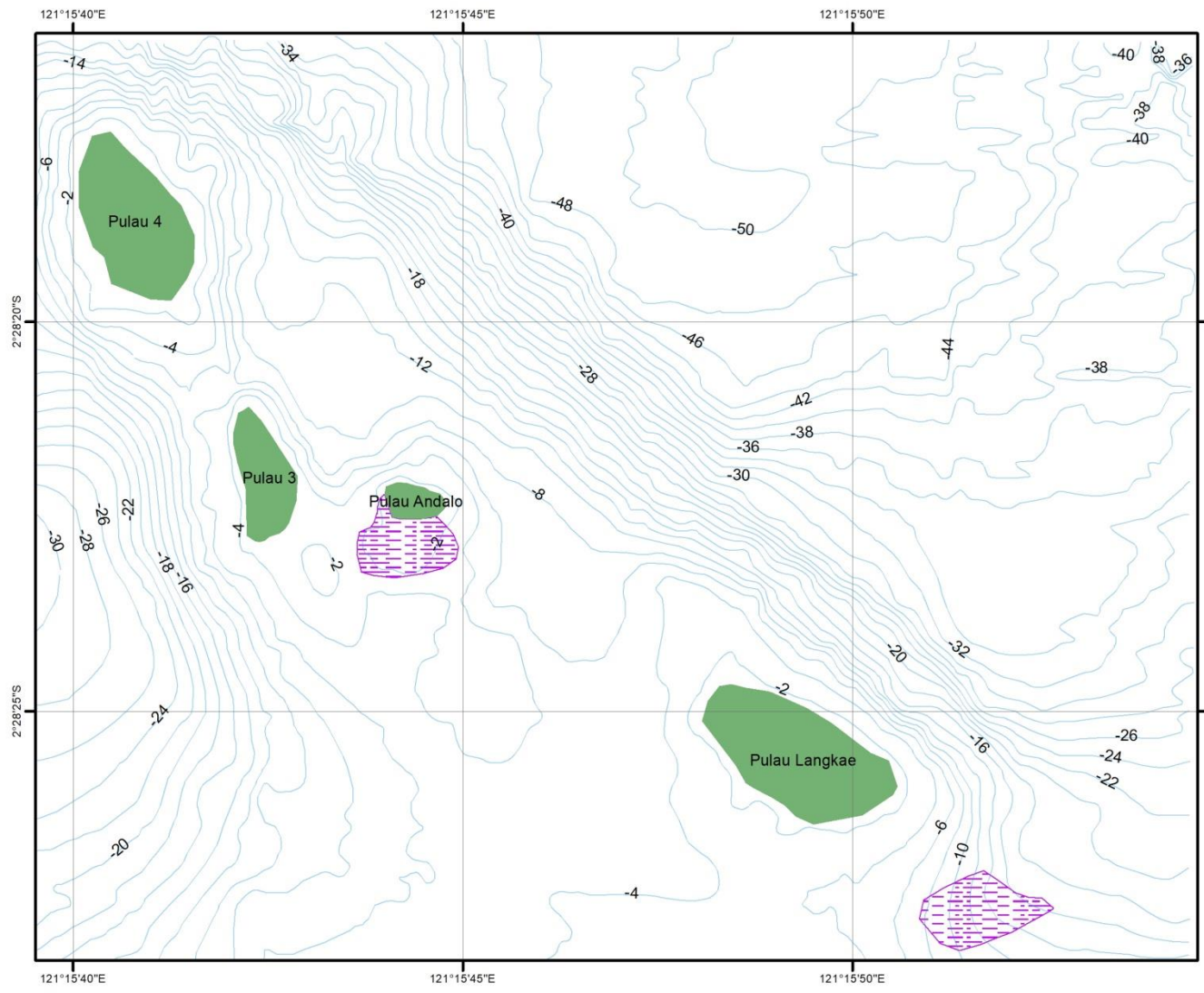


Lokasi di Perbesar

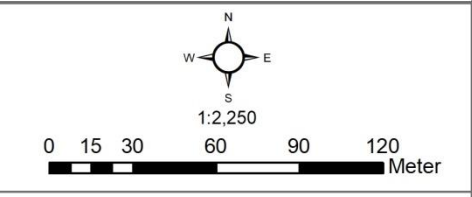
Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin



**DEPARTEMEN ARKEOLOGI
FAKULTAS ILMU BUDAYA
UNIVERSITAS HASANUDDIN**

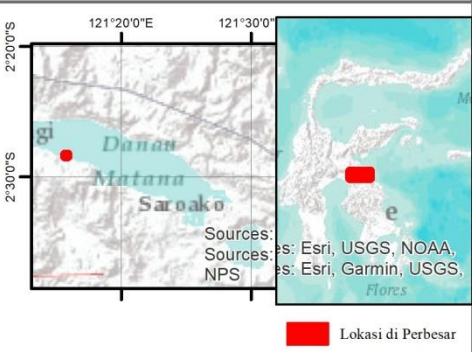


PETA SEBARAN TERAK BESI
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN



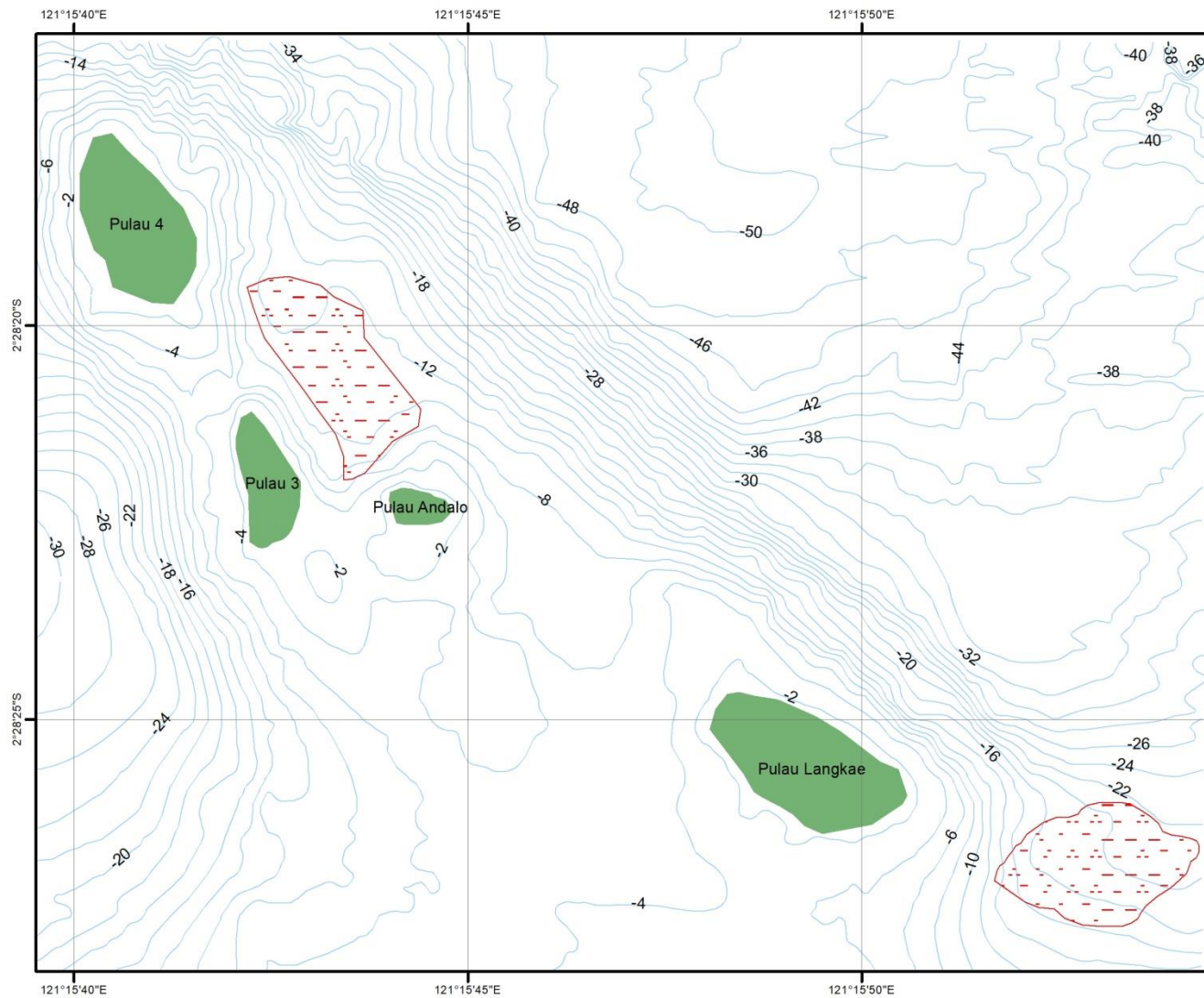
Legenda

- Kontur (Interval 2 meter)
- Terak Besi

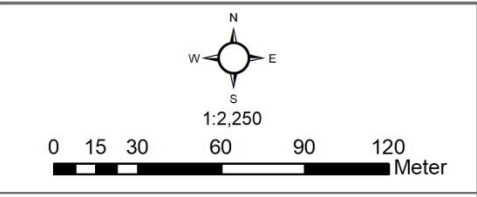


Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin

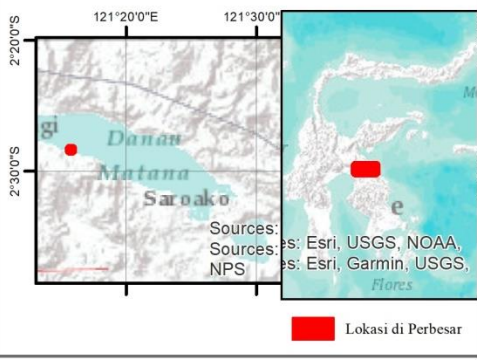
DEPARTEMEN ARKEOLOGI
FAKULTAS ILMU BUDAYA
UNIVERSITAS HASANUDDIN



**PETA SEBARAN ARTEFAK BATU
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN**

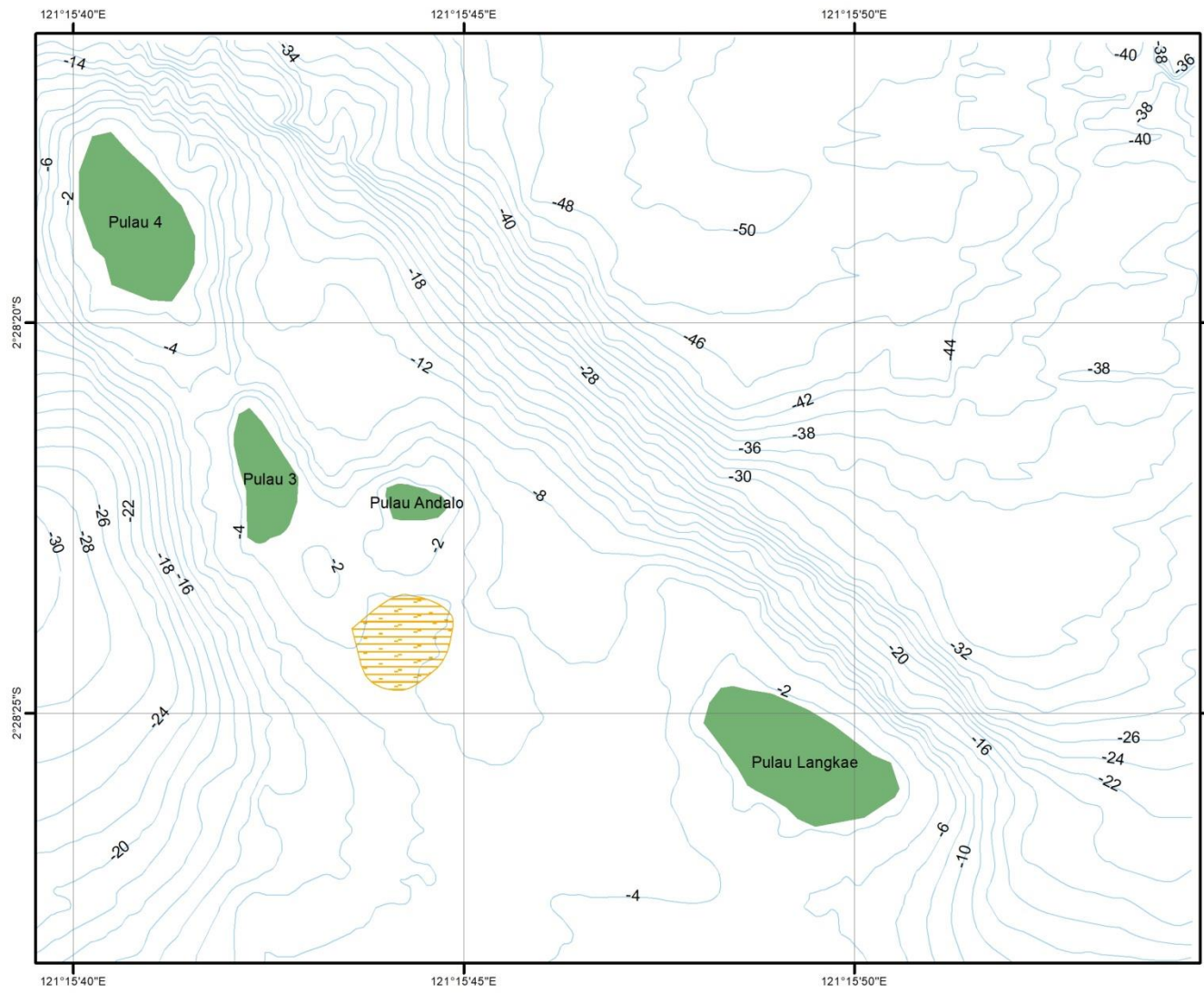


- Legenda**
- Kontur (Interval 2 meter)
 - Artefak Batu

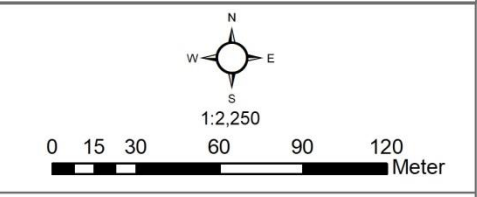


Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
 Datum : UTM Zone 51 S
 Grid : Geografis
 Oleh : Darfin

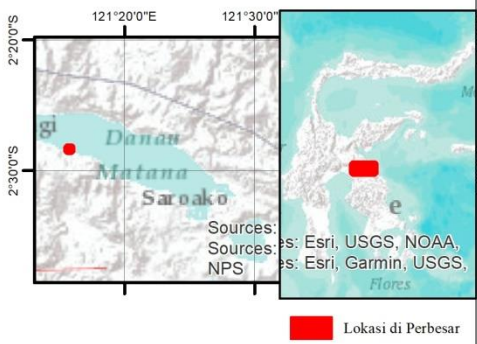




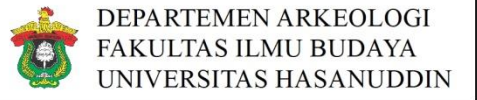
PETA SEBARAN STRUKTUR BATU
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN

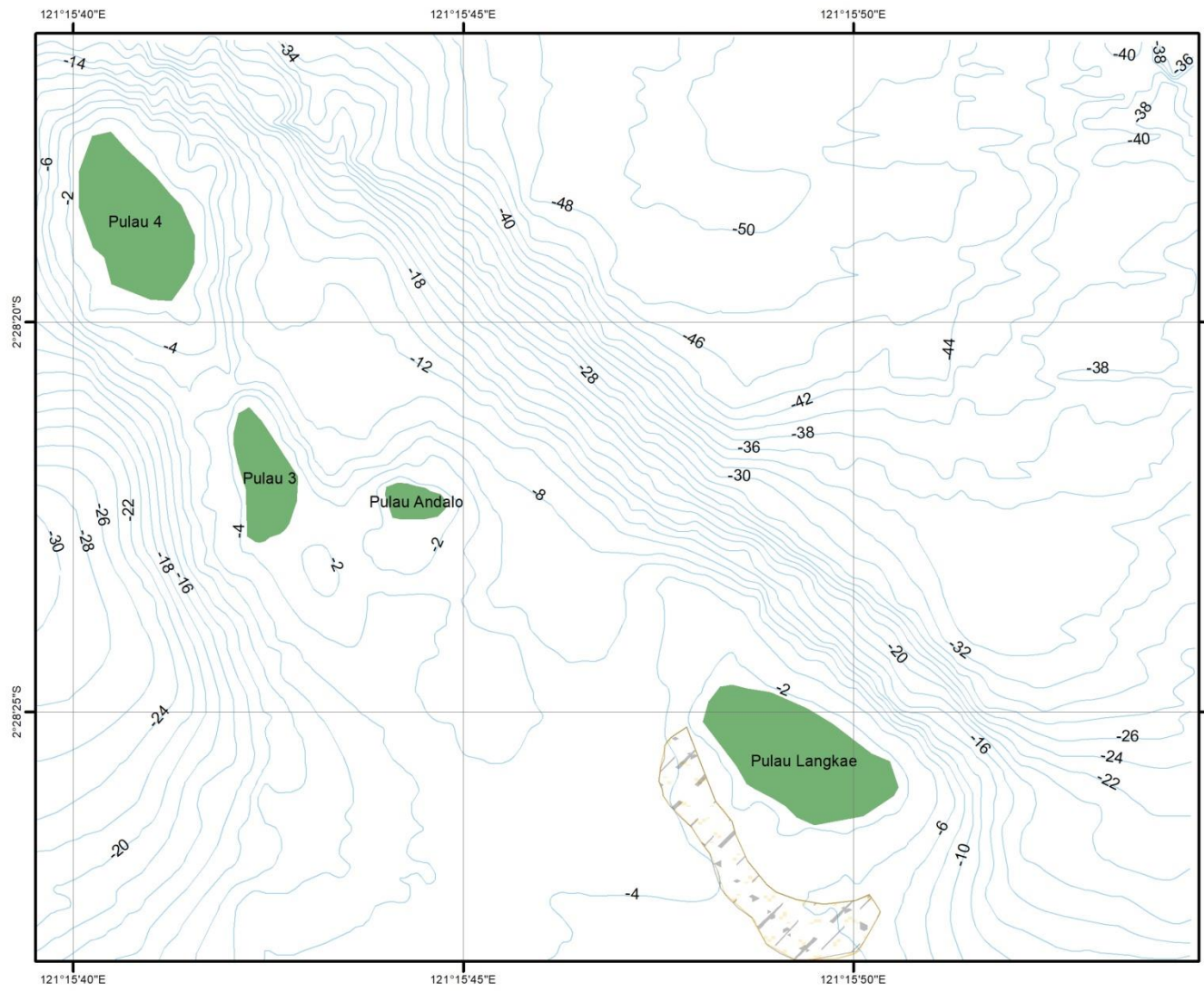


- Legenda**
- Kontur (Interval 2 meter)
 - ▨ Struktur Batu

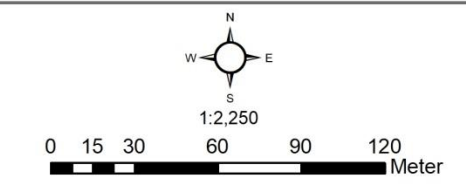


Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin

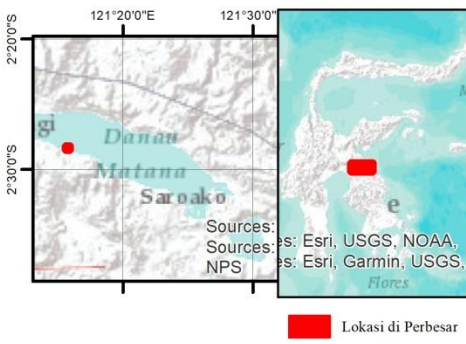




PETA SEBARAN ARANG DAN MOLUSKA
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN

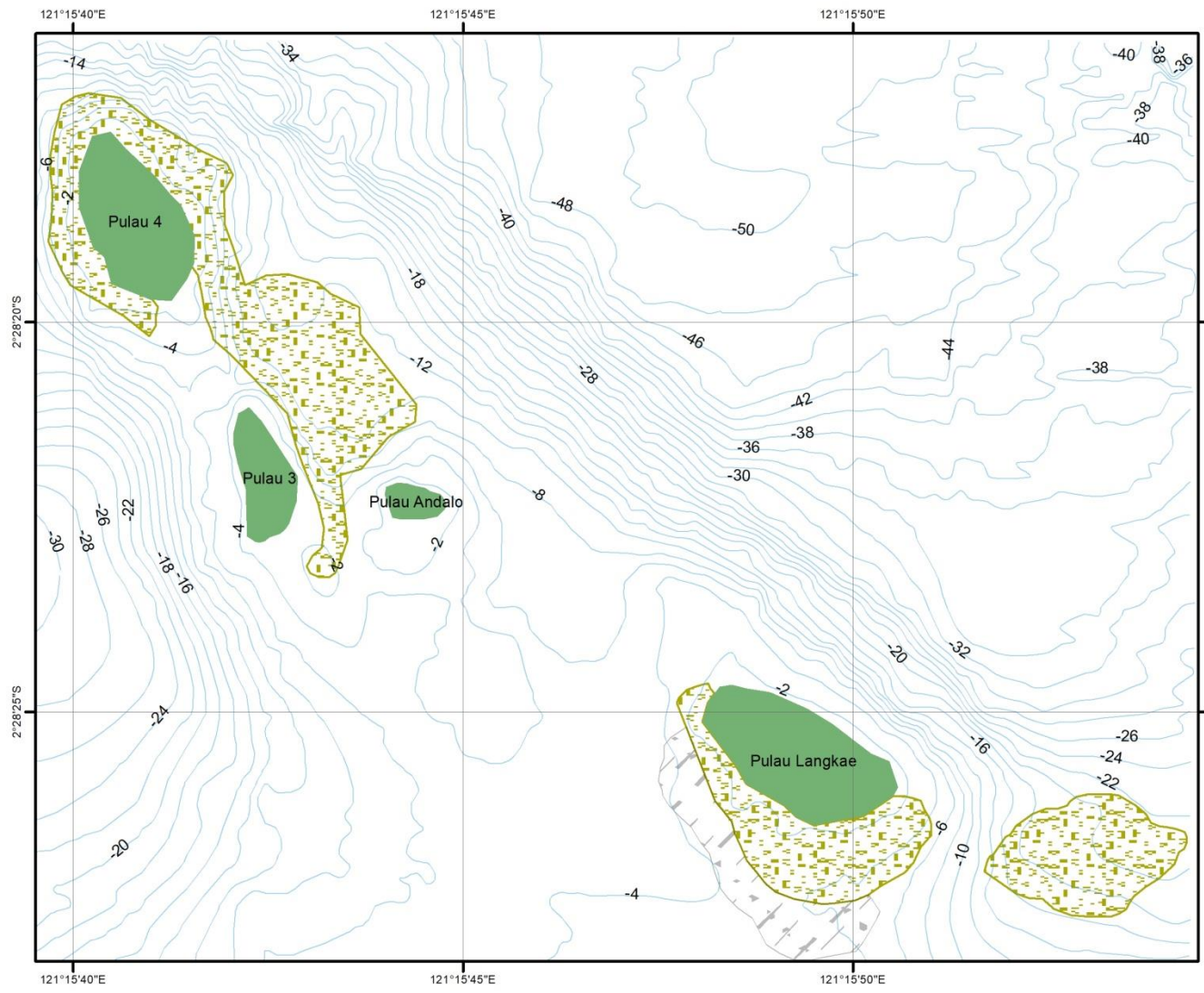


- Legenda**
- Kontur (Interval 2 meter)
 - Arang
 - Moluska

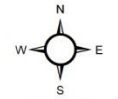


Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya
Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin

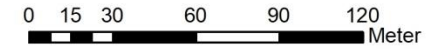




**PETA SEBARAN TEMBIKAR DAN ARANG
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN**

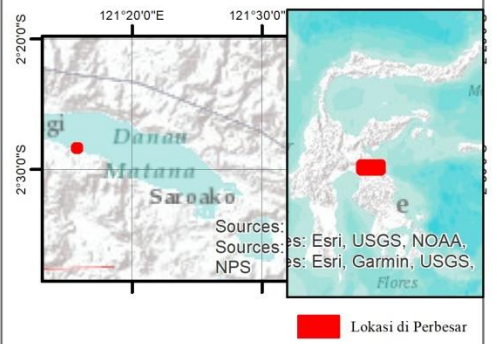


1:2,250



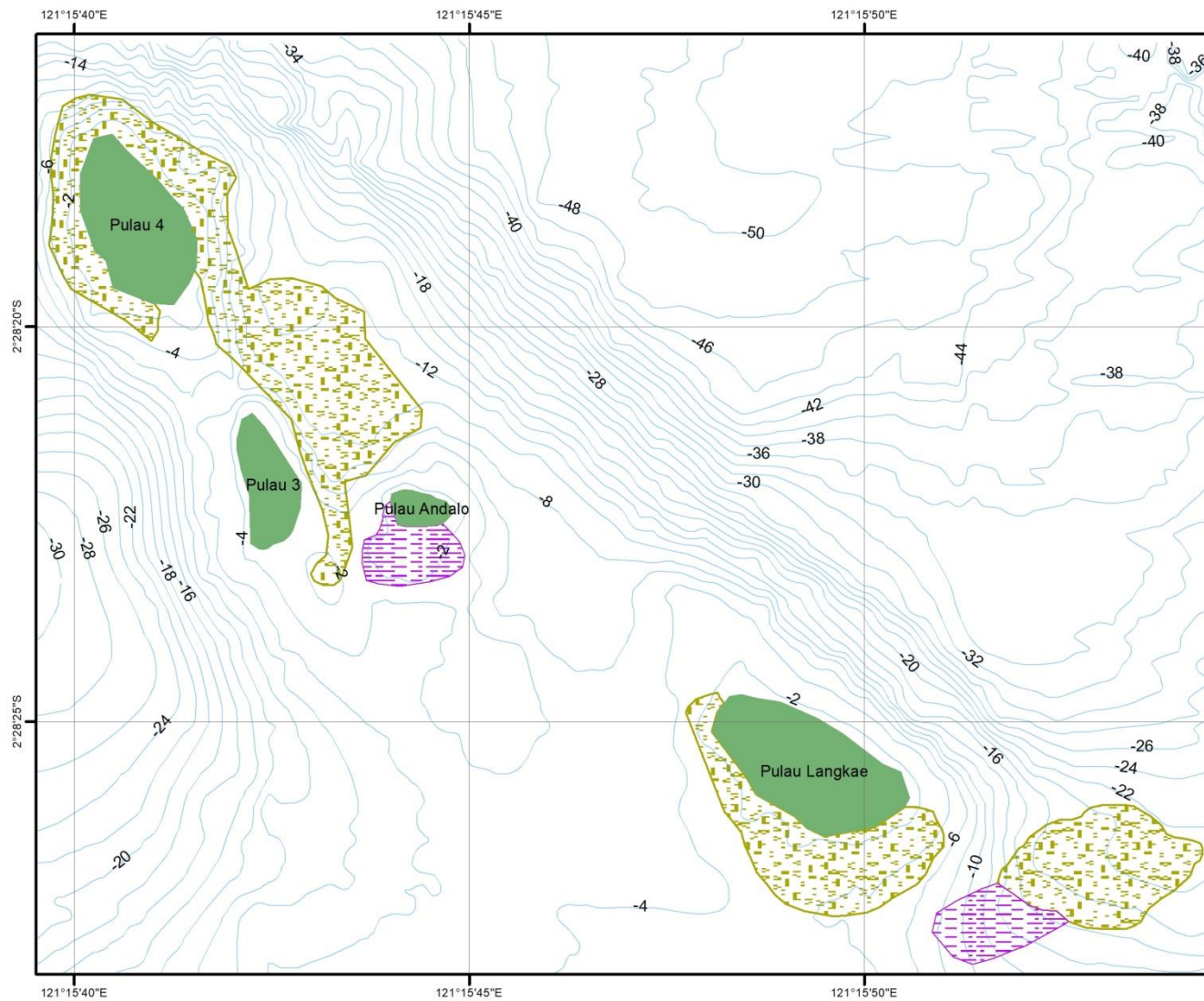
Legenda

- Kontur (Interval 2 meter)
- Arang
- Tembikar



Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin

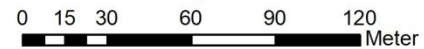
**DEPARTEMEN ARKEOLOGI
FAKULTAS ILMU BUDAYA
UNIVERSITAS HASANUDDIN**



PETA SEBARAN TEMBIKAR DAN ARANG
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN

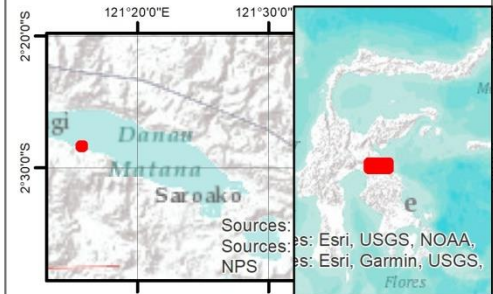


1:2.250



Legenda

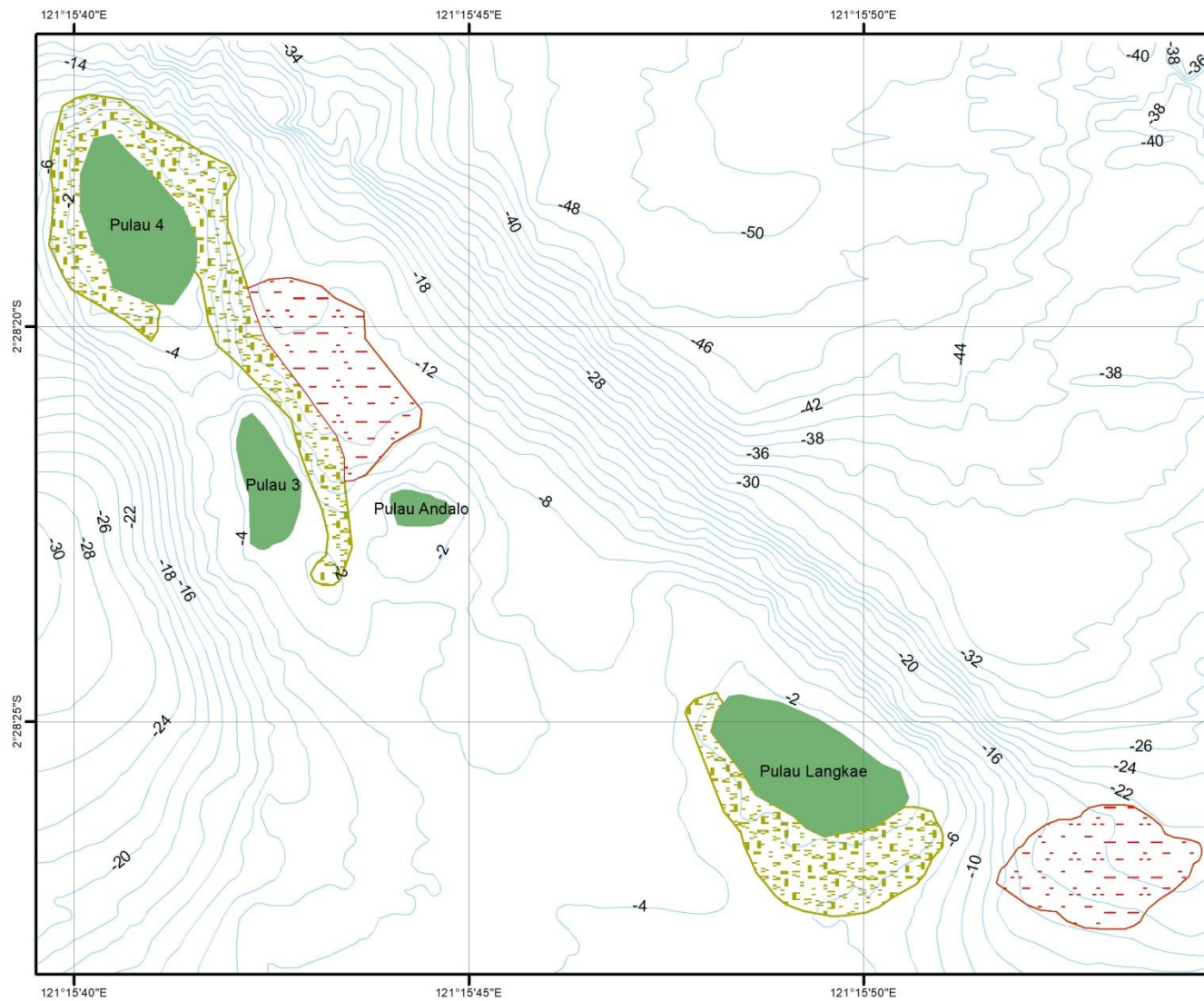
- Kontur (Interval 2 meter)
- Terak Besi
- Tembikar



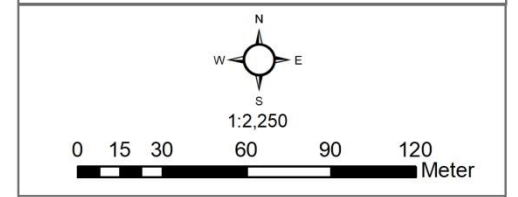
Lokasi di Perbesar

Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya
Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin

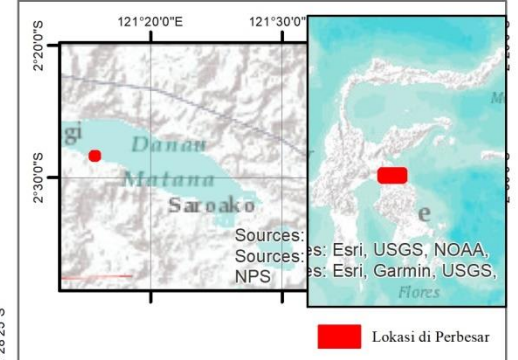
DEPARTEMEN ARKEOLOGI
FAKULTAS ILMU BUDAYA
UNIVERSITAS HASANUDDIN



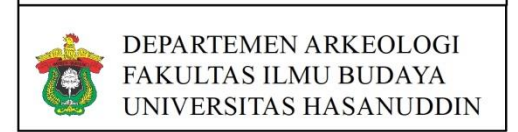
PETA SEBARAN ARTEFAK BATU DAN TEMBIKAR
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN

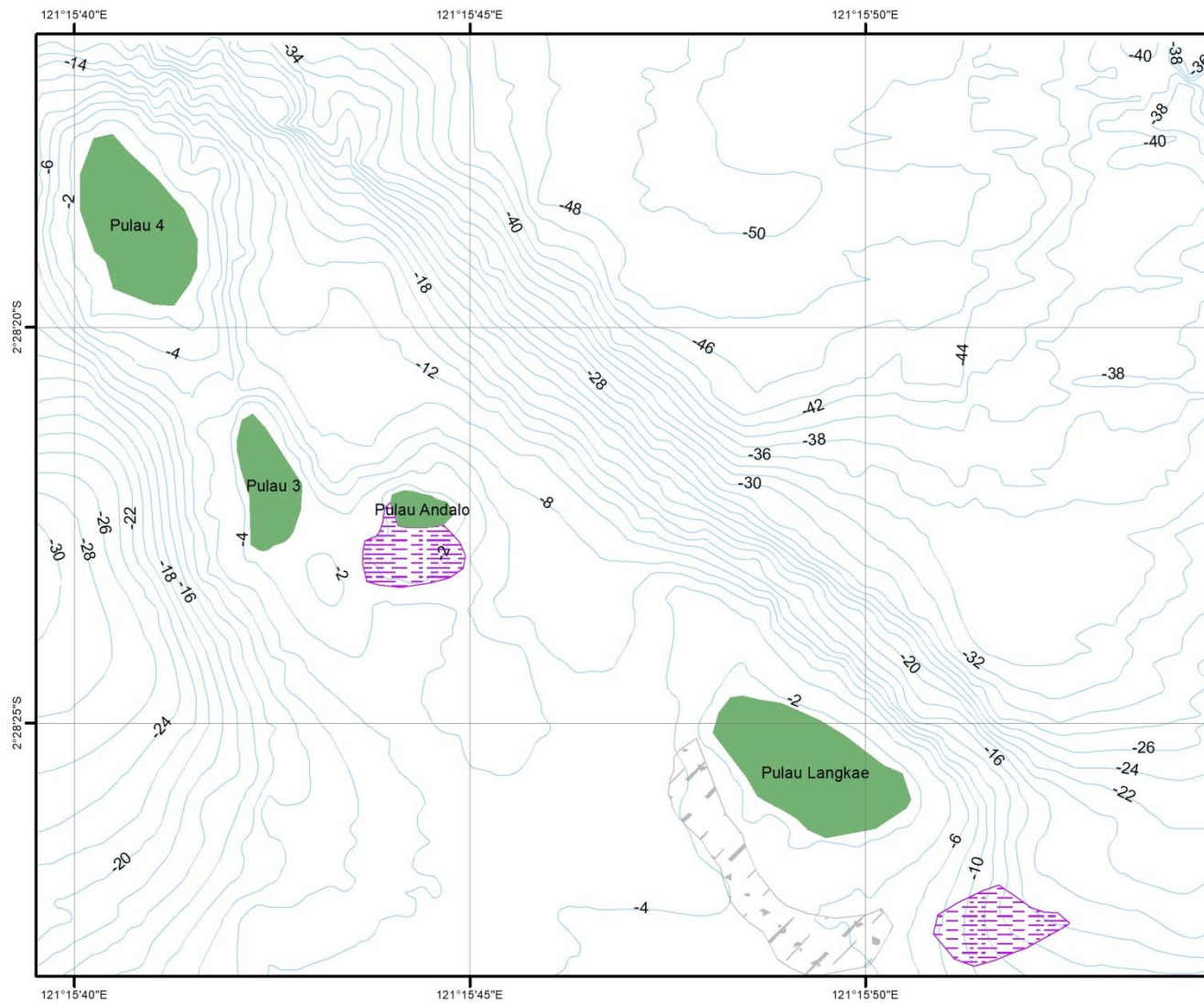


- Legenda**
- Kontur (Interval 2 meter)
 - Artefak Batu
 - Tembikar

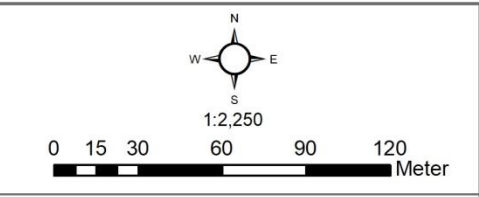


Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya
Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin

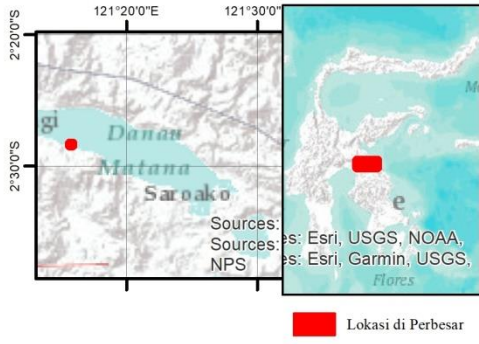




**PETA SEBARAN ARANG DAN TERAK BESI
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN**

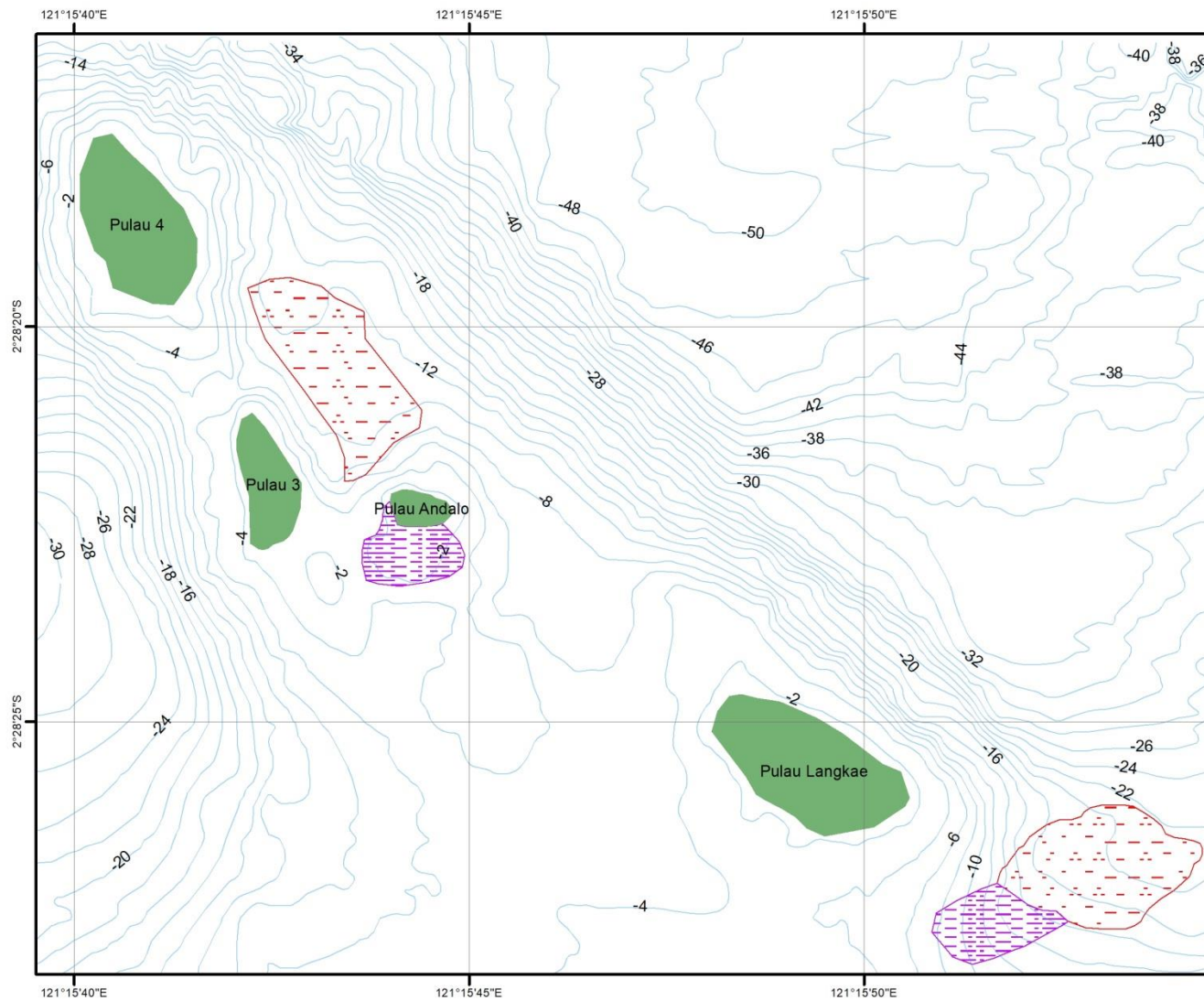


- Legenda**
- Kontur (Interval 2 meter)
 - ▨ Arang
 - ▨ Terak Besi

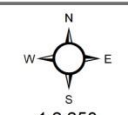


Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
Datum : UTM Zone 51 S
Grid : Geografis
Oleh : Darfin

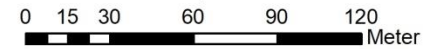




PETA SEBARAN ARTEFAK BATU DAN TERAK BESI DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO, KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN

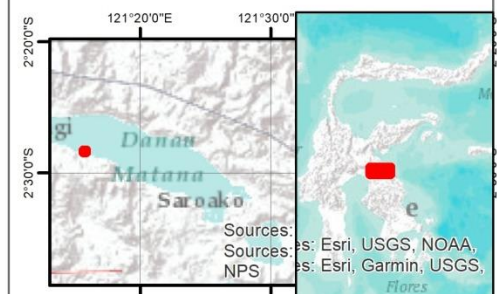


1:2,250



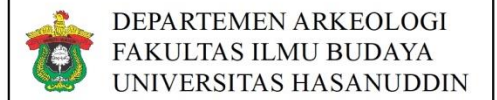
Legenda

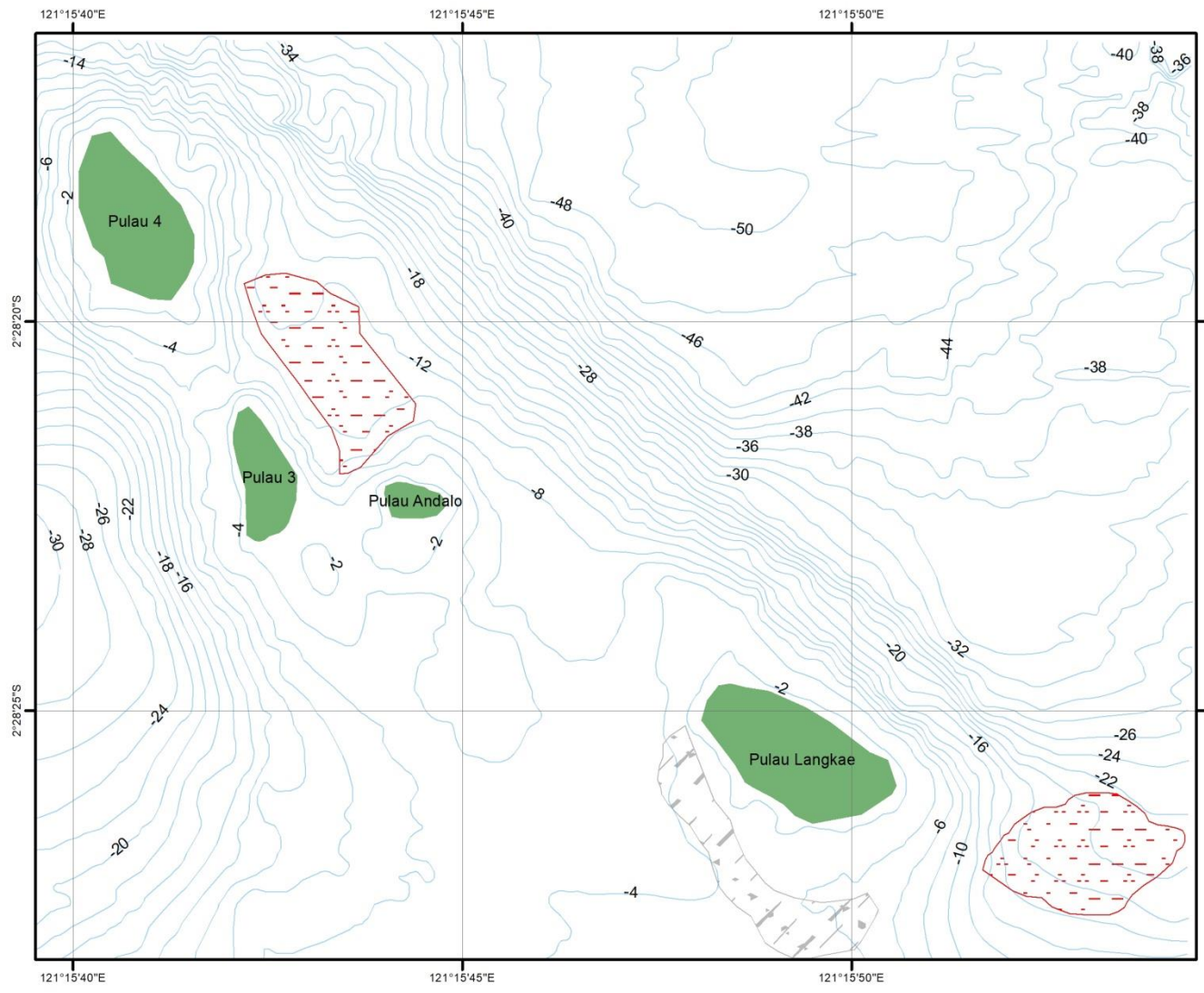
- Kontur (Interval 2 meter)
- Terak Besi
- Artefak Batu



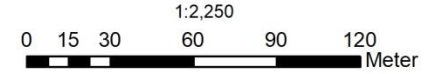
Lokasi di Perbesar

Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
 Datum : UTM Zone 51 S
 Grid : Geografis
 Oleh : Darfin



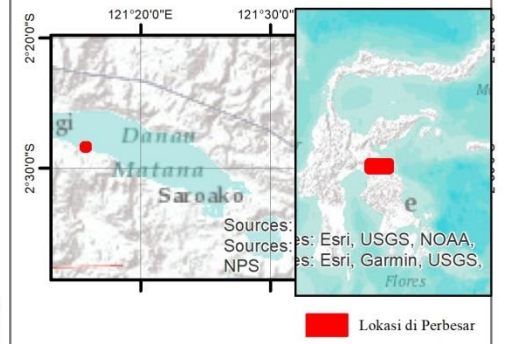


**PETA SEBARAN ARTEFAK BATU DAN ARANG
DI PULAU AMPAT, DANAU MATANO,
KAB. LUWU TIMUR, SULAWESI SELATAN**



Legenda

- Kontur (Interval 2 meter)
- Arang
- Artefak Batu



Sumber: Laporan Penelitian Balai Pelestarian Cagar Budaya Sulawesi Selatan (2017)
 Datum : UTM Zone 51 S
 Grid : Geografis
 Oleh : Darfin

