

NUSA-NUSA KA SITA AIAN MALELELEP... KA OGGAG SARA SIGEUGEUEU KA SIGEUGEUEU BAGEI!

1 Kipabai taagai nusa-nusa ka sita aian malelelep?

Taagai nusa-nusa nenda malelep kalulut BUGGEI ka bebet koat pagogoisok iailiake bebet leleu samba PALOINAK-LOINAK siputuktuk ka polak simaleggere ka bebet koat, kineneiget ibailu matei inemmen nia oinan koat.

Kaipa-kaipa BUKKU' ka koat masipakolou ka sita kipa rueinia nusa-nusa ka sita kineneiget aian malelelep.

Galaijetda sasareu siatdeake kudduat polak masipakolou ka sita nusa-nusa nenda tat sarat malelelep tapoi leu et mutuitu' kele iailiake ka kayaman ka Sumatra.



Bukku' ka koat masipakolou ka sita.

Purimanuaijat bukku' masipakolou kipabai rueinia sara nusa imalelep.



Uddut bukku' kele sinippuat



4 Aipa' katuleleman nusa-nusa kalulut sigegeueu?

3 Galaijet sibara ka puagaijat leu masipakolou ka sita.

GPS (sara galaijet sipakolou kudduat) aian ka sara kudduat ka nusa-nusa masiatdeake pugeugeubat samba putuituijat nusa-nusa nenda.

Galaijet nenda masiitcoake nusa-nusa ka sita aian kineneiget mutuitui 40 mm (4 cm) senen rurania kele masiailiake Sumatra.



Sura ka kam sikuddu ka Nusa-nusa kaipate kupugalai kai kalulut paraman-mui masiroake kai kabagat masikeruiji sangamberinia nene.

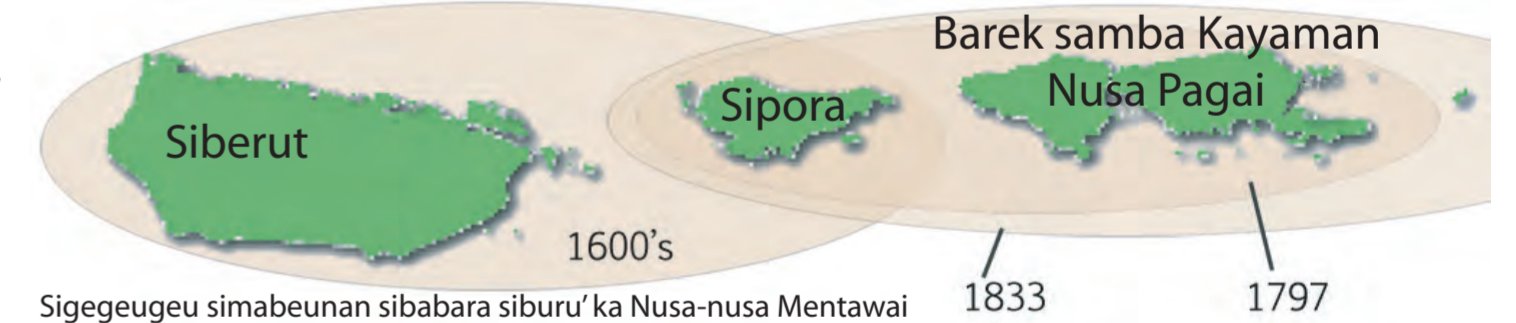
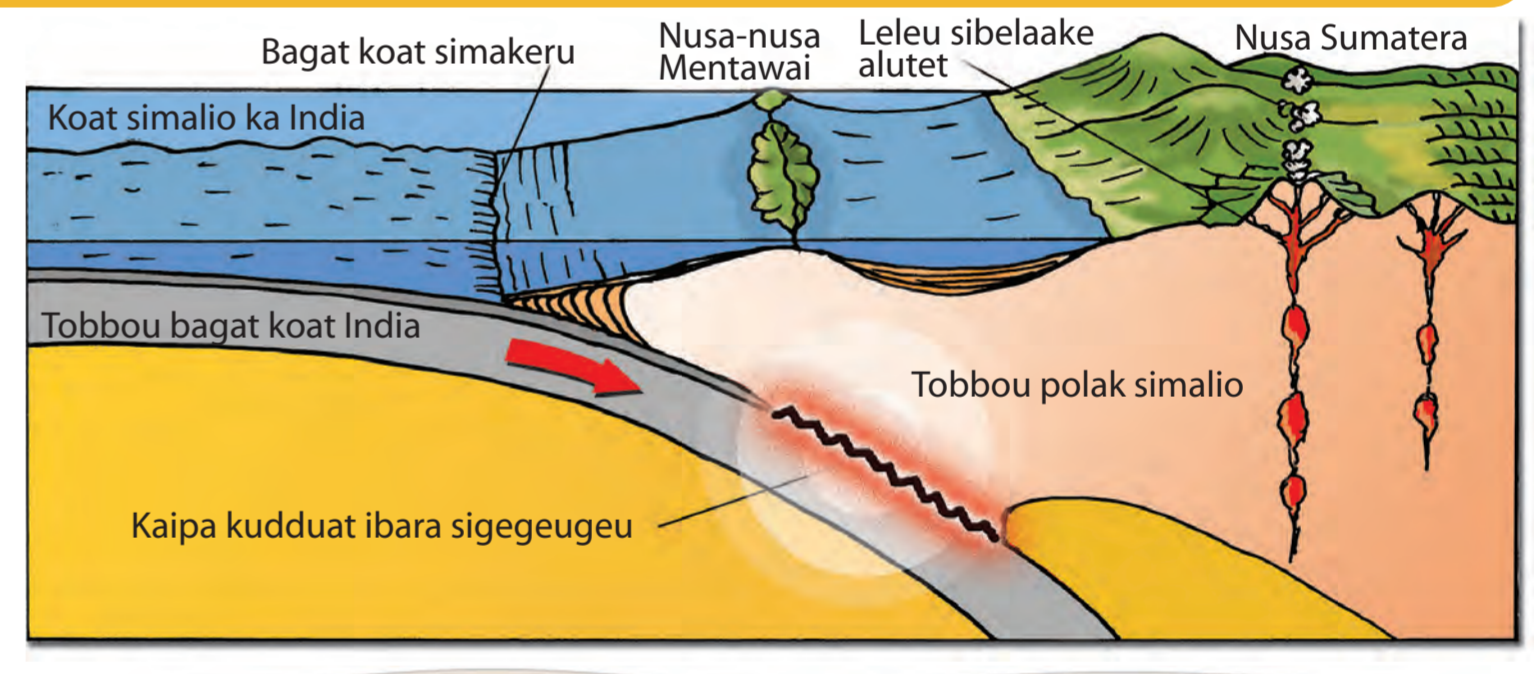


Sibulatnia! Polak ka bagat koat simakeru ka India kele aile ipetsle polak ka bagat koat ka tubelekat sulu ka Sumatra. Barania peile siburu pat aili kineneiget polak nenda ka bagat koat kele aile sia patpetsle samba pasikklu.

Polak ka beliu nusa-nusa Mentawai tubuak, kateteret pasikkluat polak nenda baranangan ippak polak, lepa nendate panandaat nia iabra sigegeueu simaron.

Sinurat akenen sara sirimanua pagalaijat sigegeueu siburu'.

Ka ka gogoi si ka 10 ka laggo Februari 1797, bobo' 10 sinoibo. Sumatra ka ippag ka tubelekat sulu "Boiki bara sigegeueu sangamenit ujunia, lepa nenda bara onu kele siolaakene, onu tubut simaron samba simabeunan tuguru nia kabagat tubutoinan ka Padang, ibaliuake pulaggajiat isuaijinia onu nenda. Lepa nenda makalenangan minca bagat tubutoinan. Lepa nenda bara minca onu. Igalaiake kele nenda telu ngaminca. Pulaggajiat ka Ajer Manis ke bebet koat italunia koat samba maigi lalep simakatal... maigi lapprit lalep masila'. Kateteret sinoibo samba sitago' polak kele ai mariuri imageueu. Senen 15-20 ngamenit bara geueu polak simaron."



Siliggouakenen iate kudduat ka nusa-nusa kaipa ibara imaragat teitei bagat koat ka tubagat nusa, samba nusa-nusa nenda tubuak 2 ngameter kateteret bara sigegeueu.

5 Aponia sibabara ka bagat koat ke' bai bara sigegeueu?

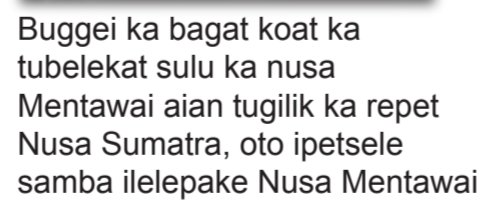
Kateteret bukku' ka bagat nusa-nusa kele muattat nia ka kudduat siburu' kateteret bara sigegeueu, puattanan nenda ibaraake TSUNAMI ele ka sita takua nia Koat simabeunan (Onu).

Kateteret onu iailiake buggei beugatnia moi kele sigoisok (pacentimeter) pat aili sibeugatnia (papupulunga meter)

Sibara ka sinuranan siburu: 1797-99 "kateteret bara sigegeueu baranangan leu et koat sabeu (onu), goaknia iaili 50 nantat bagatrere sirimanua [= 30 cm x 50 = 150 cm]. Kateteret nenda bukku' ka bagat koat tubuak ka pata, ka teteret nenda tubut tak maeru ka bagat puabagan".



Sigegeueu ka 1797 samba 1833 baranangan Onu samba maigi sirimanua matei samba lalep maragat.



Ka sara gogoi patuppajiat bebet buggei ka bagat koat ibailiu matakkinangan lepa nenda bara nangan sigegeueu. Kalepakatnia toili minca Nusa Mentawai ka kudduat nia si boiki...



Lepa nenda baranangan onu simabeunan sisapruake sibabara ka buggei samba ka sukses ka simarepe polak

6 Kipa tapatareg tubutta ke' bai bara sigegeueu samba onu?

Ibara sigegeueu tak anai sisegeake nia ka sita. Kenanen kise', momoi tapatareg tubutta bule ta' bara siaili ka tubutta. Kele pasikatnia...

Galaijet lalep sibara ka paloinaloinak ele galaijet bagei simangka'maeru ala peile sibara ka galaijet bagei simasane', kalulut kateteret imaragat lalep kalulut sigegeueu ta' tubut isangangi sita makope besik.

Kateteret bara sigegeueu bule mutuitui sita ka leleu simabuak samba simareunan ka bebet koat bule areu sita ka gejat baga kateteret bara onu sabeu.

Bule tapataregkam tubutta samba sasarinata matareg sita senen bara sigegeueu, Onu samba sibabara kalepakat kabarai-janan sigegeueu samba onu nenda.



KEBAI APEILE
PAREREKAT MUI
PAGALAIJAT
SIGEUGEUEU

Puslit Geoteknologi,
Komplek LIPI Gd. 70, Jl. Sangkuriang, Bandung
Ph: 022-2503654, Fax: 022-2504569
Kontak: Ir. Bambang W. Suwargadi, M.Sc.