



# Plagiarism Checker X Originality Report

**Similarity Found: 8%**

Date: Minggu, Mei 05, 2019

Statistics: 130 words Plagiarized / 1597 Total words

Remarks: Low Plagiarism Detected - Your Document needs Optional Improvement.

---

FKIP UNIVERSITAS PGUWANGI SEMIAR NASIONAL Penidandanejarahali Revitalis Baya”  
ISN: 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 56 | Pg RUMAH ADNG BANYUWANG  
KAJI BUDAYA DALAM MEDI PEMBELAJ MATEMKA Rachiah Pkan MatematiFM  
Universitas PI yugi Indon miarachmania@com Abstk Ruh at g alah tu angnan adnal ng  
erngsebteat tin ndangn leh yar ukUg,Byugi.

abn di ud uh at g meki anhal ng apdloasi k dat iketah budstukt asarya Ruh at g upkanbn  
di ohid ta at at arsuatu sakat i uatu aeah g dar atau ame ko - ko m atinan a isadi arlasug  
omasakat.Hasiexspoasi had bentudstrur rmah at g mennjka bwa dat nsep pmbarmateika  
erna husn geoi Hal i nji engeagan ia e elajan mati bbrmaadUsi Kataku : Rmaat sig, Meia  
embarMamati metr Abstract Using traditional house is a traditional building that  
functions as a residence built by Using tribe people, Banyuwangi.

As part of culture, Using custom houses have many things that can be explored to find  
out their basic shape and structure. Using traditional house is part of the pattern of life  
and customs of a society in an area that is realized or does not contain mathematical  
concepts but is not realized directly by the community.

The results of exploration of the shape and structure of Using traditional houses show  
that there are concepts of simple mathematics learning, especially geometry. This has  
become the basis for the development of using traditional home based mathematics  
learning media. Keywords: Traditional Using House, Learning Media Mathematics,  
Geometry 1. Penahlu BangsaIndonesia upakan yang akan agamabudaya.

ah sau agaman tbutt padaradattisuku ber dae Rumah ada mersuat bangunan melkici  
khususdan diuntt ti suku tent Seirng kembazadan togipenggunaarumah tse t i mul ikan.

Namun nitiber wa masakatharmelt potradatse an budaya. Rumah tcepat adi rentbudaya yang itnggi dalsekomuni masakat . KBanyuwangimer saah sau abupaten resasi budaya yang agaPosi kabupaen berasadengan abupatJ Bondowoso belbar, abupat Sitdan diseah ara, S el beltmurdan amudr Indonesia ah at menkan bery a bagai pada masakat . Posi erse megkiberangnya Fivesis Pnni Seminasioa Penidandanejarahali Revitali Baya" N 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 57 | Pg padamasakatBanyuwangiKan suku l bersuku Usi ( aparerens aidise Osi , ukkan Banyuwangi melkiperkebudan sa k.

bagaihal er suku ng elah menj pengkajbaidar gibudaya hal - hal aiasattang umah ada suku Usi Rumah tsuku mash dit hankan ah Banyuwangi . Bebeapadesyang i melhatkekhasbudaya ng, bahkan sepusat t ng adaDesaKrKmatGlagah dan AliKecan Rogoj (anto, : ) . MenurYulk & Puj ( 2014: rUsimelki tlyang der ik dengan umah g. kait er stukt alpadamasakat Usiyang l samasakat bi Gaar .

Ruh Adat ,Buwi (Sabu 0:4) Kadaarada Usi yang idiahankan, ditaridan kembangkan mbal bebekawasan, adiradat Usibahan menai unt dii sea dan ajan bas etaf. ah u ajuang dapadidengan umah ada ng lmatiHali dapadikar rnyatat tatdapatdit p - konse matida lbudamasakat khususumah a Usi K - konsematiyang diapkan suau masakat dilseetematka.

Zhang Zhang ( 2010 : ) ber " e themati s en ined t research trelionship wee matcs hematcs aton) tcorressoci cult backnamely he earch how s yeicsproducetransf diused speci iidie ural sy " , dapaditemahkan se enomemi seng dirtka sega uditntng n nta mtetka (pebejran atmaka den tr lkasosil yayag ben ng eukka baia mamaikadisika dilin, serkadadin daamsie yayag ram . Pepattbutmnunjn hwa daamseakeaasosilbuda mmtkonse - konse mtetka ya sea da kemngkadam proseml aan.

Besan mbanan ta dat teukarumusamsaa sega rikut bainabeuk dastur aa Usi? Baia ngebangamdi pebeajrabesienomamai rumh a suku Usi. 2. METO P enetii mer peneli eksplat - desipti berujunt menor bentuk stukt r ada suku U si kean menmbangkan a ajan matibers dan strur radasuku . D aeah ti diukan a emirKan FKIP UNIVERSITAS PGUWANGI SEMIAR NASIONAL Penidandanejarahali Revitalis Baya" ISN: 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 58 | Pg GI KBanyuwangiyang diih ena populasi radatU sing daesebut mash cukup banyak . Penelian akukan dasakan kereba beri kut Gambar 2.

Kerangka Penelitian Datdiperolmeluikajan pustobsevasidan ara nar dientsea PurposiSamplng . Nar mer pemiir a datsuku si diDesa rdan ni U si Banyuwangi Haslkajan aka obsevasisertwawancadengan nar gunakan bagaibahan peneuan p nomatipada rdatng. Penelian okuskan eksplasi bentdan uktrada ng kean mbanmedi pembelarmatiberbent das umah tUsitsebut.

Pengembangan media pembelajaran dengan IE (Analisis, Desain, Pengembangan, Evaluasi) yang berbasis perkembangan. Hal ini akan menjadi alternatif yang validasi dan uji coba di masyarakat. Konsep pembelajaran disesuaikan HEMBAHAN Rumah ada upakusuat bangunan berri tadional yang diungsi t nggal dan aktvias In sean masakatsuku ertu. Akinya umah ada iap - ap di Indonesia melkicirtent yang mbeda anta u dengan lnya.

Rumah tUsiadal bangunan empat tnggal yang buatoleh Usidi Banyuwangi Salsatdaerah mash meltkan umah Usiadaah wiayah a emien, ecaan agah, KBanyuwangiDesKemien jdi lse a masakatsuku ng. bagaibudaya diuntt us tidiDesa Krsalsatrumah tsuku Usi Fivesis Pnni Seminasioa Penidandanejarahali Revitali Baya" N 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 59 | Pg Gar .Ba matUsi aan Desat emiren Meut Senj& ( 2014 : ) rumah rsi ng melkikeunidari gibent artur strur ruksiyang berdengan umah tt daelaiKkan erse menj untmelpada masakatmengena dentasas umah UsiRumah t berent kosogiuta - sel(dkk, 2010:.

utSet ( 2011 ) orentkosmols ersebutdi olkepeyaabahnya umah ibol menp (ientter kaiagama)ser harmenghada j BentdasarrUsidapat dilial benterrri dar jyaiu cerocogan, , tkelung ( dkk , 2010 : ) . Gar 4 .Buk Atp Rma Ada ng ( d 006 MeutSet 2011: ap er menj g ukan, 1) cerocogan yang mpi ma rkag padaumumn(erri asdua si atpel 2) bares tdi astga si bi asttpadadesa tadionalseper Mal ( tibal yang erriatasempatsi.

Meutnar ngga ati mash dikan eh yar adabent tkel dan ce yang lnya uaide ngan uas h FKIP UNIVERSITAS PGUWANGI SEMIAR NASIONAL Penidandanejarahali Revitalis Baya" ISN: 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 60 | Pg yang di Ruang an adibagian yang penti dalrada ng. ap rmemii ungsi eru kebutmasng - masng uarga. a umuradaUsidi adi tga uangan u mbyale , jer , p awon . Mbyal merrt meneitatbernya kel Je adalah an i dar lk umah dtdikan jsebagaikamartiSeda pawon ada Gar .

Mapa htUsi Fivesis Pnni Seminasioa Penidandanejarahali Revitali Baya" N 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 61 | Pg Gar .Juh pa uh AtUsing Gar .PodaRuma Ada ng Meut Suprij( 2002 : ) s tukt utumah U siupa s r4 ang (sak kayu sist tng tanpapaku, etapimenggunakan paj (pjh) . FKIP UNIVERSITAS PGUWANGI SEMIAR NASIONAL Penidandanejarahali Revitalis Baya" ISN: 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 62 | Pg Gar Kmpoaudam mada Gar 9 .Kmpoaudam Kaka Ruh AtUsing Berkan l ardengan nar eh angan ent ko - kokayu am umah ada ng. Kpanjdiat umah dibut dengan suwunan .

Dua ayu g berripendek namaka ander . ayu yang mbent si - simii setga dibut ampi - ampi . di ander di l dan bawah l tdiapat j yaiu tyang men sak depake sak belkyang dua l dise penglari dan bawah pengl tdiapat jt panjyau i yang sak kiidan sak kana

(ilwawancadengan nar) . Ding umah mnmarsh tbuat ianyaman ambu gedhe ) Gedhe tsebutumumnya gunakan se ndisang belseta parsir (ijo, : ) .

Meut asumber, bambu ding umah tUsihanya fungsi se dan iftserpada pemiir Pada uang seain tdur( j )dianyaman mbu t sengga kul udartetap s . Sedangkan an j di anyaman yang dak tihatan daluangan dar I Fivesis Pnni Seminasioa Penidandanejarahali Revitali Baya" N 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 63 | Pg Ga a Dinding Ged pa matUsi Berkan dan ukt das umah tUsing tah dior, di pengembangan a aj matibers umah ng tbut Media ajarmati idipada samat geor .

aiuntpengenaan uk bidatarsederhanamedii uga dapadiuntpengenaan kesngunan dauena Gar .iniaur matUsi saKmiren Miat umah t ng ada diDesKemien mbiiasi bahwa uk r umah tUsi dapadisebagaimedi pembelaruntuk genakan konse - konsedas bidat der khususbangun gi seti Seln u nya ulangan uk g seupa pert gentng, nding, dan ai - In uga tdigunakan bagai mediuntmengenkan p ke s eba n dan kekongrn. Pengembanmeditsebut diluk beri.

FKIP UNIVERSITAS PGUWANGI SEMIAR NASIONAL Penidandanejarahali Revitalis Baya" ISBN: 978 - 602 - 72362 - 7 - 1 DO 10.31227/osf.io 64 | Pg Gar 2 M sil Pengn Pengembanmedididengan mefkas uk ding sengga muncul p - konse seempat (se, segiang, jargenjl - I dan giga. Sedangkan ebadan kekonuenatdapatpada kayu eng gentng r Mehasilpengembangatbut belmeluitvalidan uj penggunaadalpembelarsengga beldapatdiukan ektit dalajan.

SIMP Bentdas umah ng tdili mel uibentatapnya tdir js, t cerocogan, , tkel bal . Seca rada ng di aditga yaiu mbyal , jumah , pawon dengan n ko - kokayu baha - bahaal . Bentdas umah Usidapa gunakan menl konse - konsedasar dang sehana nya seempat setga dalbentmea aj mati .

aiiu perangan bentyang rseipadagent i ding, dan ai - ljdapa dise a uk menlkonsekesebadan kekonuena Penelian anjnya t diokuskan u j mediyang el dibers rumah tUsi dalajan ma ti . DAFTAR RUJUKAN Nur, T. K., Antariksa, & Sari, N. (2010). Pelestarian Pola Permukiman Masyarakat Using di Desa Kemiren Kabupaten Banyuwangi. *Jurnal Tata Kota dan Daerah*, Vol. 2, No. 1 , 59- 73. Senjaya, L., & Gunawan, R. (2014). Fasilitas Budaya Osing di Desa Kemiren Banyuwangi.

*Jurnal eDimensi Arsitektur*, Vol II, No. 1 , 343-350. Setyabudi, I. (2011). Nilai Guna Ruang Rumah Tinggal Suku Using Banyuwangi dalam Kegiatan Sosial, Budaya, dan Agama. *Local Wisdom- Jurnal Ilmiah Online*, ISSN: 2086- 3764 , 01-08. Suprijanto, I. (2002). Rumah Tradisional Osing: Konsep Ruang dan Bentuk. *Dimensi Teknik Arsitektur*, Vol. 30,

No. 1 , 10-20. Yuliatik, E., & Puji, S. (2014).

Suku Osing. Surakarta: Jurusan Seni Media Rekam Institut Seni Indonesia (ISI) Surakarta.

Zhang, W., & Zhang, Q. (2010). **Ethnomathematics and Its Integration within the Mathematics Curriculum**. Journal of Mathematics Education, Vol. 3, No. 1 , 151- 157.

#### INTERNET SOURCES:

-----  
4% -

[https://www.researchgate.net/publication/324879822\\_Mo1414\\_-\\_Barriers\\_to\\_Hepatitis\\_C\\_Treatment\\_-\\_Internal\\_Medicine\\_Resident's\\_Perspectives\\_in\\_a\\_Community\\_Care\\_Setting](https://www.researchgate.net/publication/324879822_Mo1414_-_Barriers_to_Hepatitis_C_Treatment_-_Internal_Medicine_Resident's_Perspectives_in_a_Community_Care_Setting)

<1% -

[https://www.researchgate.net/publication/323866902\\_Disparitas\\_dan\\_Konvergensi\\_Pertumbuhan\\_Ekonomi\\_Antar\\_Kabupaten\\_dan\\_Kota\\_di\\_Provinsi\\_Nusa\\_Tenggara\\_Barat](https://www.researchgate.net/publication/323866902_Disparitas_dan_Konvergensi_Pertumbuhan_Ekonomi_Antar_Kabupaten_dan_Kota_di_Provinsi_Nusa_Tenggara_Barat)

1% -

<http://etd.repository.ugm.ac.id/downloadfile/91337/potongan/S2-2015-356653-bibliography.pdf>

1% -

[https://www.academia.edu/37216878/Spatial\\_Patterns\\_on\\_Traditional\\_Houses\\_in\\_Java\\_as\\_an\\_Effort\\_to\\_Preserve\\_Historic\\_Buildings](https://www.academia.edu/37216878/Spatial_Patterns_on_Traditional_Houses_in_Java_as_an_Effort_to_Preserve_Historic_Buildings)

1% -

[https://www.researchgate.net/publication/320246435\\_PENGEMBANGAN\\_COMIC\\_MATH\\_DENGAN\\_PENDEKATAN\\_ETNOMATEMATIKA\\_PADA\\_METERI\\_KUBUS\\_DAN\\_BALOK\\_DI\\_SMP](https://www.researchgate.net/publication/320246435_PENGEMBANGAN_COMIC_MATH_DENGAN_PENDEKATAN_ETNOMATEMATIKA_PADA_METERI_KUBUS_DAN_BALOK_DI_SMP)