

**UNDHAKAN KAWASISAN NGARANG TEMBANG MASKUMAMBANG KANTHI
METODHE DEMONSTRASI KELAS IX B SMP NEGERI 14 MADIUN TAUN 2015**

Yohana Lili Suryani, Dr. Surana, S. S. M. Hum.

Pendidikan Bahasa dan Sastra Daerah (Jawa)

Fakultas Bahasa dan Seni

Universitas Negeri Surabaya

Sharonmawar95@yahoo.com

Abstrak

Adhedhasar pengamatan siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun ora bisa ngarang tembang Maskumambang kanthi apik amarga ana panyebabe yaiku :1) Perbawane jaman globalisasi kang ditandhani kemajuan teknologi njalari tembang macapat ora digatekake dening para siswa, 2) Sistem pelestarian budhaya daerah kang kurang kuwat.

Adhedhasar lelandhesan kang wis kaandharake mula ditentokake underane panliten yaiku: (1) Kepriye kagiyatan aktivitase guru jroning ngajarake ngarang tembang Maskumambang marang siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun? (2) Kepriye tangkepe siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun tumrap pasinaon ngarang tembang Maskumambang? (3) Kepriye undhak-undhakane asil pasinaon tembang Maskumambang sawise nggunakake metodhe dhemonstrasi ?

Kanggo ngawekani siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun ora bisa ngarang tembang Maskumambang panliti nggunakake *metodhe demonstrasi* yaiku sawijining metodhe pasinaon kang nggunakake paragan kango upaya njelasake sawinjining pangerten utawa kango njelasake prosese sawijine perkara.

Ana undhak-undhakan asil saben kagiyatan sakwise nggunakake *metodhe Demonstrasi*, saka kagiyatan aktivitase guru ana undhakan-undhakan saka 77 % dadi 87%, dadi ana undhakan 10 %, kagiyatan siswa saka 67 % dadi 81%, dadi ana undhakan 14%, dene asil pambiji post test saka 95 % dadi 100 % dadi ana undhak-undhakan 5 % undhak-undhakan mau jalaran guru ngugemi asil kekurangane saka siklus I lan nindhakake kegiyatan luwih kanthi luwih apik maneh. Tembung kang wigati: ndhakan kawasisan, ngarang tembang Maskumambang , *metodhe demonstrasi*

PURWAKA

Lelandhesane Panliten

Ngarang tembang Maskumambang minangka salah siji Kompetensi Dasar kang kacawiske tumrap siswa kelas sanga. Iki minangka kompetensi kang rada angel ditindakake tumrap para siswa uga para dwija. Kelas IX B SMPN 14 Madiun uga ora bisa ngarang tembang macapat kanthi asil kang apik mula saka iku panliti nyoba ngawekani perkara iku kanthi ngenekake panliten iki.

Ana 2 perkara kang njalari tembang macapat ora digatekake dening para siswa yaiku: (1) Perbawane jaman globalisasi kang ditandhani kemajuan teknologi njalari tembang macapat ora digatekake dening para siswa, 2) Sistem pelestarian budhaya daerah kang kurang kuwat.

Perbawane jaman globalisasi kang ditandhani kemajuan teknologi njalari tembang macapat ora digatekake dening para siswa. Amarga lumantar piranti asil

teknologi kayata radio, hp, internet, vcd, dvd, mp3, mp4 lan sakpiturute, para siswa bebas bisa milih tembang apa bae kang salaras karo apa sing disenengi kanggo nambah kawruh tumrap siswa kang seneng karo kagiyatan nulis tembang utawa mung kanggo kabutuhan lelipur ati. Kahanan kang mangkono kuwi pancen nyenengake tumrap para siswa ananging sejatiné iki mujudake perbawa kang kurang prayoga tumrap ngrembakane budhaya kagiyatan ngarang tembang macapat. Saperangan gedhe jumlah siswa luwih seneng milih nonton, ngrungokake, lan ngarang tembang tembang kang kaanggep luwih modern upamane lagu Pop, Barat, Mandarin, lan dhangdhut. Sisane kuwi saperangan sithik pancen ana siswa kang seneng tembang Jawa tuladhané tembang kroncong lan campur sari, luwih mrihatinake maneh, amarga mung sethithik banget siswa sing duwe greget ngrungokake lan gelem nyinai carane ngarang tembang macapat amarga

miturut panemune para siswa nyinau tembang macapat kaanggep kuna.

Piranti asil kemajuan teknologi sejatine bisa dadi sarana kang wigati banget yen digunakake kanggo ngrembakane tembang macapat. Saka piranti iku para siswa bisa nyinau ngarang tembang macapat. Kanthi cara ngrungokake luwih dhisik carane nembangake jenis-jenise tembang macapat supaya mahami laras lan cakepane tembang macapat. Saka tembang kang wis dirungokake lumantar piranti mau siswa banjur nerusake kagiyanan nyinau carane ngarang tembang macapat. Amarga kagiyanan ngarang tembang macapat ora bisa dipisahake saka kagiyanan ngrungokake tembang. Ewasemanan kagiyanan ngrungokake lan ngarang tembang macapat iku pancek merlokake banget patuladhan saka guru lan tokoh masyarakat kang nduweni rasa pangrasa wajib ngrembakake tradisi budhaya Jawa babagan tembang macapat .

Bab liyane maneh kang njalari para siswa ora nduwe greget nggatekake tembang macapat yaiku sistem pelestarian budhaya daerah kang kurang kuwat lan kurang sistematis. Sasuwene iki pamarintah daerah, para seniman lan sesepuh daerah isih durung nyepakake program kang bisa nyengkuyung ngrembakane budhaya tembang macapat . Upama pamarintah daerah utamane ing tlatah Jawa, para seniman lan sesepuh daerah nduweni program kang kuwat lan sistimatis kang bisa ngupaya kepriye carane nggladhi para muda supaya bisa ngarang tembang lan nembangake macapat mesthine bakal tuwuh pakulinan ing kalangane para mudha seneng nindakake kegiyatannya ngrungokake, ngarang, lan nembangake tembang macapat kanthi rasa mongkog ora bakal rumangsia kuna maneh nyinau tembang macapat amarga rumangsia nduweni budhaya luhur kang diuri-uri. Saengga tembang macapat bakal bisa ngrembaka lan kawentar. Tuladhane ing kutha Madiun saben taun kantor Dikbudmudora ngenekake bimbingan lan latihan ngarang lan nembangake tembang macapat tumrap para dwija basa Jawa. Sawise dibimbing lan dilatih dienekake lomba ngarang lan nembang tembang macapat, lan sipate wajib melu tumrap para dwija, bab iki nduwe pangaribawa kang apik banget tumrap para dwija lan para siswa

supaya bisa ngrembakake budhaya ngrungokake, nembangake, lan ngarang tembang macapat.

Kanggo nuwuahake greget supaya para siswa bisa ngarang tembang macapat pancek siswa kudu nduweni pakulinan nindakake kagiyanan ngrungokake tembang macapat luwih dhisik. Amarga antaraning kagiyanan ngrungokake lan kagiyanan nulis ora bisa dipisahake. Basa kawangun dening pakulinan-pakulinan (Tarigan, 2008:21). Adhedhasar apa kang diandharake dening Tarigan iku bisa dimangerteni yen saya kerep siswa ngrungokake tembang Maskumambang bakal nuwuahake pakulinan tumrap siswa seneng ngrungokake lan nyinau ngarang tembang Maskumambang bab iki mrebawani siswa saya wasis ngarang tembang Maskumambang.

Kanggo nggayuh Kompetensi Dasar ngarang tembang macapat siswa kelas 9B SMP Negeri 14 pancek rada kangelan amarga siswa kelas 9B SMP Negeri 14 durung bisa ngarang tembang macapat bab iku amarga durung paham ngenani tembang macapat, supaya bisa ngarang tembang macapat mesthi bae siswa kudu paham lan ngerti: (1) jenis tembang macapat, 2) paugeran, lan wewatakane tembang macapat. Kanggo ngawekani perkara kuwi panliti nyoba nggunakake *Metodhe Demonstrasi*.

Metodhe Demonstrasi yaiku sawijining metodhe pasinaon kang nggunakake paragan kanggo upaya njelasake sawijining pangerten utawa kango njelasake prosese perkara tartamu. *metodhe demonstrasi* yaiku cara nyawiske pasinaon kanthi mragakake sawijine proses prastawa (Nuryani, 2005: 107).

Onjone *Metodhe Demonstrasi* iki yaiku ; (1) Kawigatene siswa luwih gampang ditujokake marang pasinaon lan ora turmuju marang bab liyane, (2) Bisa nyuda kaluputane dudutan sing diimpun dening siswa amarga siswa langsung ngamati kanthi jelas, (3) Nalika siswa melu aktif jroning pamragan kang asipat *demonstrative* siswa bakal nduweni pengalaman langsung.

Underane Panliten

Adhedhasar bab kang wis diandharake ing dhuwur bisa dimangertenii yen underane panliten iki yaiku:

- (1) Kepriye aktivitase guru jroning ngajari ngarang tembang Maskumambang marang siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun?
- (2) Kepriye aktivitase siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun jroning nyinau ngarang tembang Maskumambang ?
- (3) Kepriye asile pasinaon ngarang tembang Maskumambang kanthi nggunakake *Metodhe demonstrasi* ?

Pamecahane Perkara

Kanggo ngawekani perkara siswa kelas 9B sing durung bisa ngarang tembang macapat Maskumambang guru prelu ngundhakake gregete siswa kelas 9B nyinau carane ngarang tembang Maskumambang kanthi cara nggunakake *Metodhe Demonstrasi*. Lumantar *Metodhe Demonstrasi* guru bisa ngajari siswa kanthi cara :

- (1) ngajak siswa ngrungokake tembang Maskumambang kanthi permati
- (2) guru mragakake carane nembangake tembang Maskumambang miturut titi larase
- (3) guru mragakake carane ngarang tembang Maskumambang miturut paugerane kanthi langsung saengga para siswa nduweni pengalaman langsung kepriye carane nulis tembang Macapat.

Ancase Panliten

Ancase panliten iki kanggo meruhi :

- (1) Kepriye aktivitase guru jroning ngajari ngarang tembang Maskumambang marang siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun.
- (2) Kepriye aktivitase siswa kelas 9B SMPN 14 Madiun jroning nyinau ngarang tembang Maskumambang .
- (3) Kepriye asile pasinaon ngarang tembang Maskumambang kanthi nggunakake *Metodhe Demonstrasi*.

Mupangate Panliten

- 1) Mupangate panliten tumrap guru basa Jawa: Panganggone *Metodhe Demostrasi* jroning pasinaon ngarang tembang Maskumambang iki kaajab bisa :
(1)Meruhi carane ngajari ngarang tembang Maskumambang tumrap siswa kanthi nggunakake metodhe Demonstrasi

(2)Nuwuhake gregete guru supaya seneng ngarang tembang macapat

(3)Ngundhakake kawasisan guru ing babagan ngarang tembang macapat

(4)Guru basa Jawa bisa meruhi asil kawasisane siswa ing babagan ngarang tembang Maskumambang sawise nggunakake *Metodhe Demonstrasi*.

2) Mupangate panliten tumrap siswa:

(1)Bisa ngundhakake greget seneng nyinau ngarang tembang Maskumambang

(2)Ngundhakake kawasisan ngarang tembang Maskumambang

(3)Ngundhakake asile pasinaon ngarang tembang maskumambang

3) Mupangate panliten tumrap sekolah:
bisa ngundhakake mutu pasinaon ing sekolahan

Wewatesane Tetembungan

Panjentreh tetembungan iki karakit kanggo mangertenii tetembungan kang wigati sajrone panliten. Wewatesane tetembungan kasebut yaiku kaya kasebut ing ngisor iki.

(1) Undhakan

Undhakan ateges tambahan, ana undhak-undhakan (Bausastra Jawa, 2000:820)

(2) Kawasan

Kawasisan ateges nduwe teges kapinteran (Bausastra Jawa, 2000 : 842)

(3) Ngarang

Ngarang duwe teges nggawe tulisan karangan

(4) Tembang Maskumambang tegese salah siji jenis tembang kang kaiket paugeran yaiku guru lagu , guru gatra lan guru wilangan (Lebda Basa jawa, 2008:9)

(5) *Metodhe demonstrasi* duwe teges sawijining metodhe pasinaon kang nggunakake paragan kanggo upaya njelasake sawijining pangerten .

TINTINGAN KAPUSTAKAN

Tembang ing Budhaya Jawa

Tembang ing budhaya Jawa iku maneka warna kayata ; (1) tembang gedhe utawa tembang kawi (2) tembang tengahan utawa tembang dhagelan (3) tembang cilik utawa tembang macapat (4) tembang dolanan. Ing pamulangan wiwit SD nganti tekan SMP sing lumprah diwulangake marang para siswa yaiku tembang cilik utawa tembang macapat lan tembang dolanan.

Miturut S. Padmosoekotjo jroning buku Ngengrengan, tembang cilik utawa tembang macapat ana 9 yaiku: (1) Kinanti, (2) Pucung, (3) Asmaradana, (4) Mijil, (5) Maskumambang, 6)Pangkur, (7) Sinom (8) Dandanggula, (9) Durma.

Ananging Jenise tembang macapat kang kaprah/lumrah diwulangake ing jaman saiki iku cacahé ana 11. Kang kalebu golongan tembang macapat yen diurutake selaras karo pralambang gegambarane uripe manungsa wiwit manungsa lair nganti tumekane pati yaiku:

- (1) Mijil : pralambange tumrap manungsa kang lagi lair
- (2) Maskumambang : pralambange tumrap bocah sing isih cilik lan isih kumlewer (isih seneng digendhong)
- (3) Gambuh : pralambange tumrap bocah sing durung dunung
- (4) Sinom : pralambange tumrap bocah sing tumampak ing wayah nom – noman (remaja)
- (5) Asmaradan : pralambange tumrap para muda kang padha lagi kasmaran, sawise remaja.
- (6) Dhandhanggula : pralambange tumrap para muda sawise padha kasmaran ngalami kedadeyan kang endah-endah
- (7) Kinanti :pralambange tumrap jejere manungsa wis wayahé wengku /mengku utawa di kanti ganti (nggandheng) pasangan siap mbangun bale wisma
- (8) Durma :pralambange tumrap jejere manungsa sing wis mapan anggone mbangun bale wisma ing urip bebrayan .
- (9) Pangkur : pralambange tumrap jejere manungsa sing wis mungkur enome (sepuh), kudu nggunakake umure kanggo ibadah lan tumindak becik, wiwit ninggalake gumebyare saisine donya
- (10) Megatruh : saka tembung megat karo ruh, pralambange tumrap jejere manungsa sing wis dipundhut ing ngarsane Gusti
- (11) Pucung : pralambange tumrap jejere manungsa sing wis kapundut lumrahe lumrahe dipocong.

Jenenge tembang cacah 11 mau supaya gampang anggone ngapalake, diapalake nganggo wancah/ cekakan / singkatan tembung “MI-MAS-GAM-SI-AS-DHA-KI-DUR-PANG-GAT-PU”.

Tembang Maskumambang

Tembang Maskumambang minangka sawijining tembang macapat, tembang cilik diarani tembang macapat amarga kaiket dening guru (Padmosoekatjo, 1955:13) guru ateges uger-uger, paugeraan, wewaton, pathokan. guru ana telung warna, yaiku: (1) guru gatra, yaiku cacahing gatra/larik saben sapada / sabait tembang, (2) guru wilangan, yaiku cacahing wanda / suku kata saben gatra / larik, (3) guru lagu, yaiku dhong-dhinge / tibane swara ing saben pungkasane gatra / larik. Paugeraan mau yen ditulis nggunakake tabel kaya ing ngisor iki;

Tembang Maskumambang minangka sawijining tembang macapat uga duwe paugeraan yaiku guru gatrane 4, tegese saben sapada (sabait) tembang Maskumambang ana 4 gatra utawa baris /larik , dene guru wilangan lan guru lagune : 12i-6a-8i-8a

Angka 12, 6, 8, 8 tegese ing gatra/larik 1 ana 12 wilangan utawa wanda (*suku kata*), gatra/larik 2 ana 6 wanda, gatra/larik 3 ana 8 wanda, lan gatra/larik 4 ana 8 wanda . Dene akasara i, a, i, a iku nudohake guru lagune tegese ing gatra 1 guru lagune i tembung kang pungkasan ing gatra 1 kudu unine I, gatra 2 guru lagune ategese tembung kang pungkasan ing gatra 2 kudu unine a, gatra 3 guru lagune i tegese tembung kang pungkasan ing gatra 3 kudu unine i, lan gatra 4 guru lagune a tegese tembung kang pungkasan ing gatra 4 kudu unine a, Paugeraan tembang macapat yen ditulis ing wujud tabel kaya sing katulis ing ngisor iki .

Watake Tembang Maskumambang

Tembang macapat saliyane duwe paugeraan uga duwe wewatakan kang gedhe banget gunane kanggo ngarang tembang macapat.Watake tembang kanggo nggampangake milih tembung kang bakal digandheng dadi ukara ing cakepane tembangmacapat, Tembang Maskumambang duwe watak nelangsa, keranta-ranta, ngereseresi, mathuke kanggo medharake rasa sedhiih, kelara-lara (keranta-ranta) lan nelangsa.

Tata Carane Ngarang Tembang Maskumambang

- 1) Nentokake gagasan utawa tema tembang Maskumambang kang arep dikarang

- 2) Nentokake paugerane tembang tembang Maskumambang kang arep dikarang
- 3) nggawe dhaftar tembung- tembung sing dipilih kang selaras karo watak lan tema tembang
- 4) Tembung-tembung pilihan sing wis didhaftar banjur dirakit selaras karo paugerane dadi cakepan tembang Maskumambang.

Kajian Teoretis *Metodhe Demonstrasi*

Metodhe Demonstrasi sawijining cara ngandharake pasinaon kanthi mragakake sawijing proses kedadeyan lumantar *Metodhe Demonstrasi* bakal luwih jelas dimangerteni siswa amarga siswa ngalami kanthi cara langsung prosese sawijing kedadeyan. *Metodhe Demonstrasi* merlokake ketrampilan guru kang mligi babagan sawijining bab saengga guru bisa nyiapake rancangan kanthi luwih mateng (Nuryani : 102)

Metodhe Demonstrasi sawijine metodhe pasinaon kang nggunakake paragan kango upaya njelasake sawinjining pangerten utawa kango njelasake prosese perkara .

Metodhe Demonstrasi sawijine pamragaan proses/carane dumadine prastawa utawa barang nganti tumekane tumindak kang dituladhakne supaya bisa dimangerteni siswa kanthi nyata, *Metodhe Demonstrasi* iki luwih cocog kango ngajarake materi pasinaon arupa pamragan sawijine proses utawa bab-bab kang asipat terus-terusan kanthi nggunakake *Metodhe Demonstrasi* siswa nduwe kesempatan ngundhakake kawasiswa njlimeti samubaran kang ana gandhengcenenge karo proses pasinaon kang dijlimeti sarta bisa nentokake dudutan kang kaya sing diajab (syaiful, 2008:210).

Metodhe Demonstrasi sawijine metodhe pasinaon kanthi cara mragakake barang, kedadeyan, aturan, lan urutan nindakake sawijine kegiyatana, kanthi langsung utawa lumantar nggunakake media pasinaon kang selaras karo Pokok Bahasan utawa materi kango disajekake (Muhibbin Syah, 2000: 22).

Miturut Syaiful Bahri Djamarah, (2000:2) medharake yen *Metodhe Demonstrasi* yaiku metodhe kango digunakake kango mragakake sawijine proses utawa cara kerjane barang utawa

kang ana sesambungane karo materi pasinaon.

Ancase nggunakake *Metodhe Demonstrasi* iki : (1) Supaya gampang olehe njelasake sawijine bab (2) Supaya gampang narik kawigatene siswa, (3) Supaya ora *verbalisme*, (4) Cocog kango menehi katrampilan (5) mragakake proses dumadine sawijine prastawa selaras karo materi pasinaon.

Onjone *Metode Demonstrasi* iki yaiku : (1) Kawigatene siswa luwih gampang ditujokake marang pasinaon lan ora tumuju marang bab liyane, (2) Bisa nyuda kaluputane dudutan sing diimpun amarga siswa langsung ngamati kanthi jelas, (3) Nalika siswa melu aktif jroning pamragan kango asipat *demonstrative* siswa bakal nduweni pengalaman langsung.

Langkahe utawa carane nindakake *Metodhe Demonstrasi* yaiku : (1) nentokake ancuse *Metodhe Demonstrasi*, kango selaras karo tujuwan pasinaon (2) Nindakake pragan kanthi jelas, (3) Guru nulis tembang Maskumambang ing papan tulis, (4) menehi tuladha nentokake tema tembang , (5) menehi tuladha nentokake paugeran tembang, menehi tuladha ngetung guru gatra, guru wilangan lan guru lagune tembang. (6) menehi tugas marang siswa, ngarang tembang Maskumambang selaras karo tema kango disepakati.

Metodhe Demonstrasi sawijining carangandharake pasinaon kanthi mragakake sawijing roses kedadeyan.lumantar *Metodhe Demonstrasi* bakal luwih jelas dimangerteni siswa amarga siswa ngalami kanthi dara langsung prosese sawijing kedadeyan. *Metodhe Demonstrasi* merlokake ketrampilan guru kang mligi ngenani sawijining bab saengga guru bisa nyiapake rancangan kanthi luwih mateng .

METODE PANLITEN

Ancangan Panliten

Jroning ancangan iki ngandharake babagan metodhe panliten kang cocog kango nulis panliten iki yaiku metode panulisan PTK kango ditindakake jroning 2 siklus, saben siklus 2 jam pelajaran yaiku 2 x 40 menit. Ancangane panliten iki kanthi nentokake lelandhesane panliten babagan ngarang tembang Maskumambang banjur nentokake underane panliten, pamecahan

perkara, ancase panliten , lan mupangate panliten, nentokake strategi pasinaon, nyusun metodhe pasinaon carane ngumpulake data, lan rancangan carane ngolah data.

Prosedur Panliten

Procedure panliten yaiku: (1) ngrancang kagiyanan, (2) nindakake kagiyanan,(3) nindakake observasi, (4) nindakake refleksi
1)Ngrancang kagiyanan minangka sawijining kagiyanan kang ditindakake dening panliten sadurunge nindakake panliten kanthi cara :
(1)Nggaweskenariopasinaon kalampir/RPP
(2) Nyiapake sarana kanggo nulis tembang macapat Maskumambang
(3) Nyiapake *instrument* kanggo ngrekam data sarana awujud lembar pengamatan kagiyatane siswa lan guru.
2) Nindakake kagiyanan kanthi langkah-langkah: kagiyanan wiwitan,kagiyanan inti, lan kagiyanan panutup.

Setting panliten

Setting panliten iki :1) Subjek : Subjeke panliten iki siswa kelas 9B SMP Negeri 14 Madiun kanthi jumlah siswa 20 siswa, 2) Panggonane panliten iki : Ing SMP Negeri 14 Madiun Jl.Tulus Bhakti nomer 40 Madiun, wektune panliten siklus I dina Kemis,13 Agustus 2015 lan siklus II ditindakake dina Kemis tanggal 27 Agustus 2015.

Tata Cara Ngumpulake Data

Data awujud data kwalitatif, data dikumpulake wektu pasinaon lumantar ngamati lan ngisi : (1) angket kagiyanan aktivitas guru, (2) angket kagiyanan aktivitas siswa, (3) Asil test.

Instrumen Panliten

(1) Observasi : kanggo mangertenii keaktifane siswa lan guru pirantine awujud lembar observasi kagiyanan guru, lembar observasi kagiyanan siswa, lan tabel analisis asil pasinaon. Pengamatan kagiyanan aktivitas guru ateges nindakake kegiyatan ngamati aktivitas guru kanthi cara akeh biji kang selaras karo *indikator* kang ana ing lembar *observasi* dene indikator iku selaras karo rincian kagiyanan kang wis tinulis ing RPP.

(2) tes Pembiji asil kagiyanan pasinaon datane dijupuk saka asil post test, yaiku

pambiji utawa test tulis bentuke uraian kang ditindakake sawise pasinaon, siswa nggarap soal uraian cacahe 5 saben soal bijine 4 jumlah biji kang kagayuh diolah nggunakake rumus

(3) dokumen

Tata Cara Njlentrehake Data

Asil panliten iki dijlentrehake kanthi cara : (1) kanthi deskripsi utawa ngandharake asil observasi kagiyanan aktivitase guru lan siswa. Pengamatan kagiyanan aktivitase guru ateges nindakake kegiyatan ngamati aktivitase guru kanthi cara akeh biji kang selaras karo *indikator* kang ana ing lembar *observasi* dene indikator iku selaras karo rincian kagiyanan kang wis tinulis ing RPP.

Ing lembar observasi ana 9 kolom yaiku : (1) kolom nomer, (2) kolom kagiyanan pasinaon, (3) kolom 3-7 pilihan biji, (4) biji kang digayuh , (5) kolom persen. Kolom 2 isine kagiyanan pasinaon kaperang ana 15 kagiyanan kang kudu ditindakake dening guru, ing kolom nomer 3-7 cumawis pilihan biji kanthi ukuran: (1) kurang apik = 0-60, 2) cukup apik = 61-75, 3) apik = 76-85, (4) apik banget = 86-100, kolom 4 isine biji kang digayuh guru miturut tindakan kang ditindakake dening guru selaras karo kagiyanan kang ana ing kolom kagiyanan pasinaon, sawise biji kang digayuh dietung kanthi nggunakake rumus ditemokake biji wujud persen ditulis ing kolom 5.

Pengamatan kagiyanan aktivitase siswa ateges nindakake kagiyanan ngamati aktivitase siswa jroning wayah pasinaon ngarang tembang Maskumambang kanthi cara akeh biji kang selaras karo *indikator* kang ana ing lembar *observasi* dene indikator iku selaras karo rincian kagiyanan kang wis tinulis ing RPP.

Ing lembar observasi ana 9 kolom yaiku : (1) kolom nomer, (2) kolom kagiyanan pasinaon, (3) kolom 3-7 pilihan biji, (4) biji kang digayuh , (5) kolom persen. Kolom 2 isine kagiyanan pasinaon kaperang ana 15 kagiyanan kang kudu ditindakake dening siswa, ing kolom nomer 3-7 cumawis pilihan biji kanthi ukuran: (1) kurang apik = 0-60, 2) cukup apik = 61-75, 3) apik = 76-85, 4) apik banget = 86-100, kolom 4 isine biji kang digayuh siswa miturut tindakan kang ditindakake dening

siswa selaras karo kegiyatan kang ana ing kolom kagiyanan pasinaon, sawise biji kang digayuh dietung kanthi nggunakake rumus ditemokake biji wujud persen ditulis ing kolom 5.

Pambiji asil kagiyanan pasinaon datane dijupuk saka asil post test, yaiku pambiji utawa test tulis bentuke uraian kang ditindakake sawise pasinaon, siswa nggarap soal uraian cacahe 5 saben soal bijine 4 jumlah biji kang gagayuh diolah nggunakake rumus ; $P= fx100$

Katrangean:

P= prosentase ketuntasan

f= jumlah siswa kang asil pasinanone tuntas

n= jumlah sakabehe siswa

Tata Cara Panulise Asil Panliten

Tata cara nulis asil panliten yaiku ditulis kanthi sistematik skripsi kaya ing ngisor iki

Bab I : ngandharake purwaka kang isine ngenani bab landhesan panliten, underane panliten, ancase panliten, paedahne panliten, wewatesane tetembungan.

Bab II : ngenani tintingan kapustakan kang isine ngemot bab panliten saemper, tembang Maskumambang, carane ngarang tembang Maskumambang lan metodhe demonstrasi.

Bab III : ngenani metodhe panliten kang isine ngandharake bab ancanan panliten, dhata lan sumber dhata, metodhe lan tata cara njlentrehake dhata, tata cara panulisan asile panliten.

Bab IV : andharan asile panliten

Bab V : ngenani dudutan lan saran saka asile panliten

ASILENG PANLITEN

Siklus I

Kagiyanan panliten iki ditindakake jroning 1 patemon, sapatemon ana 2 jam pelajaran patemon kang kapisan ditindakake dina Kemis, 13 Agustus 2015

Asil Pengamatan Kagiyanan Aktivitase Guru

Pengamatan kagiyanan aktivitase guru ateges nindakake kegiyanan ngamati aktivitase guru kanthi cara aweh biji kang selaras karo *indikator* kang ana ing lembar *observasi* dene indikator iku selaras karo rincian kagiyanan kang wis tinulis ing RPP.

Ing lembar observasi ana 9 kolom yaiku : (1) kolom nomer, (2) kolom kagiyanan pasinaon, (3) kolom 3-7 pilihan biji, (4) biji kang digayuh , (5) kolom persen. Kolom 2 isine kagiyanan pasinaon kaperang ana 15 kagiyanan kang kudu ditindakake dening guru, ing kolom nomer 3-7 cumawis pilihan biji kanthi ukuran: (1) kurang apik = 0-60, (2) cukup apik = 61-75, (3) apik = 76-85, (4) apik banget = 86-100, kolom 4 isine biji kang digayuh guru miturut tindakan kang ditindakake dening guru selaras karo kagiyanan kang ana ing kolom kagiyanan pasinaon, sawise biji kang digayuh dietung kanthi nggunakake rumus ditemokake biji wujud persen ditulis ing kolom 5.

Ing kagiyanan aktivitase guru biji 1kang ateges kurang apik = 0-60 ora ana isine amarga

guru nindakake kagiyanan kanthi aktif , ing kolom pilihan biji 2 ana bijine 2 amarga guru kurang bisa mbimbing siswa takon – pinakon, ing kolom biji 3 ana bijine 10 kolom iki akeh bijine amarga pancen guru nindakake kagiyanan kanthi aktif, lan kolom ka 4 ana bijine 2 yaiku guru aweh tugas lan aweh kasempatan siswa ngandharake asil kerja kanthi tepak, saka kagiyanan guru iku oleh biji 40 yen dietung nganggo rumus ana 77%. Saka analisis data ing ndhuwur bisa diweduhi yen asil pambiji kagiyanan aktivitase guru jumlah 40 yen diolah nggunakake rumus asile 77 % . Kanggo nentokake kasil orane kagiyanan aktivitas guru iki digunakake kriteria pambiji:

kriteria pambiji :

(1) 0 - 65 % = Kurang Apik.

(2) 66 % - 75% = cukup apik

(3) 76% - 86 % = apik

(4) 87% - 100 % = apik banget

Asil pambiji kegiyanan aktivitas guru siklus I kagolong *kriteria* asil kang apik

Pengamatan Kagiyanan Aktivitase Siswa

Pengamatan kagiyanan aktivitase siswa ateges nindakake kegiyanan ngamati aktivitase siswa jroning wayah pasinaon ngarang tembang Maskumambang kanthi cara aweh biji kang selaras karo *indikator* kang ana ing lembar *observasi* dene indikator iku selaras karo rincian kagiyanan kang wis tinulis ing RPP.

Ing lembar observasi ana 9 kolom yaiku : (1) kolom nomer, (2) kolom

kagiyatan pasinaon, (3) kolom 3-7 pilihan biji, (4) biji kang digayuh , (5) kolom persen. Kolom 2 isine kagiyatan pasinaon kaperang ana 15 kagiyatan kang kudu ditindakake dening siswa, ing kolom nomer 3-7 cumawis pilihan biji kanthi ukuran: (1) kurang apik = 0-60, (2) cukup apik = 61-75, (3) apik = 76-85, 4) apik banget = 86-100, kolom 4 isine biji kang digayuh siswa miturut tindakan kang ditindakake dening siswa selaras karo kegiyatan kang ana ing kolom kagiyatan pasinaon, sawise biji kang digayuh dietung kanthi nggunakake rumus ditemokake biji wujud persen ditulis ing kolom 5.

Ing kolom biji 1 ora ana isine amarga siswa nindakake kagiyatan kanthi aktif , ing kolom biji 2 ana bijine 5 amarga ing kagiyatan siswa iku cukup aktif nindakake kagiyatan, ing kolom biji 3 ana bijine 7 kolom iki akeh bijine amarga pancep siswa nindakake kagiyatan kanthi aktif, lan kolom 4 ana bijine 1 yaiku siswa aktif ngrungokake tujuwan pasinaon saka kagiyatan aktivitas siswa iku oleh biji 35 yen dietung nggunakake rumus ana 67%. jumlaha Siswa 35 yen diolah nggunakake rumus asile 67 %. Kanggo nentokake kasil orane kagiyatan aktivitas siswa iki digunakake kriteria pambiji :

- (1) 0 - 65 % = Kurang Apik.
- (2) 66 % - 75% = cukup apik
- (3) 76% - 86 % = apik
- (4) 87% - 100 % = apik banget

Asil pambiji kagiyatan aktivitas siswa siklus I kagolong asil kang cukup apik.

Pambiji Asil Pasinaon

Pambiji asil kagiyatan pasinaon datane dijupuk saka asil post test, yaiku pambiji utawa test tulis bentuke uraian kang ditindakake sawise pasinaon, siswa nggarap soal uraian cacahe 5 saben soal bijine 4 jumlah biji kang gagayuh diolah nggunakake rumus, ana siswa 1 sing durung tuntas, jalaran soal nomer 1nganti nomer 4 mung oleh biji 3 dene soal nomer 5 mung oleh biji 2 dadine jumlah bijine ana 14 yen dietung nggunakake rumus asile 70.

Amarga siswa 1 sing durung tuntas yen dieting persene ana 5 % dibandhingaake siswa sing wis tuntas , dene siswa sing oleh biji tuntas yaiku ana 19 siswa yen dietung nganggo rumus 95%

kanggo nentokake kasil orane pambiji asil pasinaon iki digunakake kriteria pambiji :

- (1) 0 - 65 % = Kurang Apik.
- (2) 66 % - 75% = cukup apik
- (3) 76% - 86 % = apik
- (4) 87% - 100 % = apik banget

Yen dianalisis saka kriteria kelompok pambiji asile post test siklus I kagolong biji kang apik banget. Iki mertandhani siswa ana pangaribawa kang apik tumrap siswa nalika guru ngajari carane ngarang tembang Maskumambang kanthi nggunakake *metodhe demonstrasi*

Siklus II

Kagiyatan panliten iki ditindakake jroning 1 patemon, sapatemon ana 2 jam pelajaran patemon iki ditindakake dina Kemis, 27 Agustus 2015

Asil Pengamatan Kagiyanan Aktivitase Guru

Adhedasar asil refleksi saka patemon 1 guru ngowahi carane nglola kelas luwih apik kanthi tindakan kang luwih cocog karo kahanan jroning pasinaon siklus II Saka analisis data diweruhi asil pambiji kagiyatan aktivitase guru jumlaha biji 42 yen diolah nggunakake rumus ana 87%, ing siklus II iki ana undhak-undhakan biji saka 77 % dadi 87% kanggo nentokake kasil orane kagiyatan aktivitas guru iki digunakake *kriteria pambiji* :

- 1) 0 - 65 % = Kurang Apik.
- 2) 66 % - 75% = cukup apik
- 3) 76% - 86 % = apik
- 4) 87% - 100 % = apik banget

Asil Pengamatan Kagiyanan Aktivitase siswa

Adhedasar asil refleksi saka patemon 1 guru ngowahi carane nglola kelas luwih apik kanthi tindakan kang luwih cocog karo kahanan jroning pasinaon siklus II Saka analisis data diweruhi asil pambiji kagiyatan aktivitase siswa jumlaha biji ana 37 yen diolah nggunakake rumus ana 81 %, ing siklus II iki ana undhak-undhakan biji saka 77 % dadi 81% kanggo nentokake kasil orane kagiyatan aktivitas guru iki digunakake *kriteria pambiji* :

- 1) 0 - 65 % = Kurang Apik.
- 2) 66 % - 75% = cukup apik
- 3) 76% - 86 % = apik
- 4) 87% - 100 % = apik banget

Asil pambiji kagiyatan aktivitas guru siklus II kagolong kriteria asil kang apik

Pambiji Asil Pasinaon

Pambiji asil kagiyatan pasinaon datane dijupuk saka asil post test, yaiku pambiji utawa test tulis bentuke uraian kang ditindakake sawise pasinaon, siswa nggarap soal uraian cacahe 5 saben soal bijine 4 jumlah biji kang kagayuh diolah nggunakake rumus, 20 siswa kabeh tuntas, jalaran kabeh siswa oleh biji sadhuwure KKM yaiku 76,dadine sing oleh biji tuntas ana 20 siswa yen diolah nggunakake rumus ana 100% kanggo nentokake kasil orane pambiji asil pasinaon iki digunakake kriteria pambiji :

- (1) 0 - 65 % = Kurang Apik.
- (2) 66 % - 75% = cukup apik
- (3) 76% - 86 % = apik
- (4) 87% - 100 % = apik banget

Yen dianalisis saka kriteria kelompok pambiji asile post test siklus II kagolong biji kang apik banget. Iki mertandhani siswa ana pangaribawa kang apik tumrap siswa nalika guru ngajari carane ngarang tembang Maskumambang kanthi nggunakake *metodhe demonstrasi* saengga siswa bisa ngarang tembang Maskumambang kanthi apik masiya tema tembange diganti liya.

Andharan

Kagiyatan Aktivitas Guru Siklus I Lan Siklus II

Saka analisis pambiji kagiyatan aktivitas guru siklus I lan kagiyatan aktivitas guru siklus II ana undhak-undhakan tingkat keaktivane guru. Anane undhak-undhakan kasebut amarga anane tindakan guru kang ngugemi asil saka refleksi saka asil pambiji siklus I. Adhedhasar asil refleksi kasebut guru aweh kawigaten kang luwih marang aspek kang kudu diundhakake keaktivane . Kagiyatan aktivitas guru siklus 1 oleh biji 40 utawa 77 % dene kagiyatan aktivitas guru siklus II oleh biji 42 utawa 87 % dadine saka kagiyatan aktivitas guru siklus I menyang siklus II ana undhak-undhakan biji 10 %.

Undhakan kagiyatan aktivitas guru amarga guru luwih aktiv nggatekake kepriye carane ; (1) nyiapake kahanan kelas, (2) ngandarake tujuan pasinaon,(3) Nyiapake teks tembang Maskumambang , (4) Ngajari siswa ngarang tembang

Maskumambang kanthi metodhe demonstrasi, (5) Aweh tugas marang siswa ngarang tembang Maskumambang kanthi tema gegayuhan, (6) Aweh kesempatan marang siswa supaya ngandharake karangane ing papan tulis.

Kagiyatan Aktivitas Siswa Siklus I Lan Siklus II

Saka analisis pambiji kagiyatan aktivitas siswa siklus I lan kagiyatan aktivitas siswa siklus II ana undhak-undhakan tingkat keaktivane siswa. Anane undhak-undhakan kasebut amarga anane tindakan guru kang ngugemi rekomendhasi saka asil pambiji siklus I. Adhedhasar rekomendhasi kasebut guru aweh kawigaten kang luwih marang aspek kang kudu diundhakake keaktivane . Kagiyatan aktivitas siswa siklus 1 oleh biji 35 utawa 67 % dene kagiyatan aktivitas guru siklus II oleh biji 39 utawa 81 % dadine saka kagiyatan aktivitas siswa siklus I menyang siklus II ana undhak-undhakan biji 14 %. Undhakan kagiyatan aktivitas siswa amarga siswa luwih aktiv nggatekake kepriye carane ; (1) nyiapake kahanan kelas, (2) ngrungokake tujuwan pasinaon, (3) nggatekake teks tembang Maskumambang , (4) nyinai carane ngarang tembang Maskumambang kanthi metodhe demonstrasi, (5) nggarap tugas ngarang tembang Maskumambang kanthi tema gegayuhan, (6) manfaatake kesempatan ngandharake karangan ing papan tulis. Saka tindakan guru kang ngundhakake kawigatene marang kagiyatane siswa mula siswa luwih aktif la nana undhak-undhakan biji.

Asil Pasinaon

Asil Pambiji Post Test siklus II

Ana undhak-undhakan asil pambiji post test antaraning siklus 1 menyang siklus II. Asil pambiji post test I siswa kang tuntas ana 19 siswa utawa 95 % , dene asil pambiji siklus II siswa kang oleh biji tuntas ana 20 siswa tuntas kabeh dadine 100 % tuntas. Saka siklus I menyang siklus II ana undhakan 5 %. Undhakan iki jalaran ing siklus II iki siswa luwih mangerten tata carane ngarang tembang macapat mligine tembang Maskumambang. Siswa wis bisa mangerten paugerane tembang Maskumambang, siswa wis bisa nggunakake

Metodhe Demonstrasi minangka cara kanggo nulis tembang macapat lan siswa luwih bisa nentokake lan ngrakit tembung dadi

Refleksi

1 Asile Pambiji Kagiyatan aktivitas Guru

1) Asil kagiyatan aktivitase guru kang kaanggep wis kasil :

(1) Jumlah biji kang kagayuh saka kagiyatan aktivitase guru ana 40 yen diwujudake persen

ana 77%, biji iki kagolong kriteria biji kang apik.

(2) Indhikator kang oleh biji paling apik ana 2 yaiku (1)aweh tugas ngarang tembang

Maskumambang, (2) aweh kesempatan marang siswa ngandarake asil kerjane ing papan tulis

2) Asil kagiyatan aktivitase guru kang kaanggep isih kurang :

saka indhikator mbimbing siswa takon-pinakon babagan ngarang tembang macapat mung

oleh biji 2, ateges guru isih kurang trampil olehe mbimbing siswa supaya wani lan prigel takon

babagan ngarang tembang Maskumambang, dadine guru prelu ngundakake keprigelane aweh

bimbingan supaya siswa wani lan prigel takon babagan ngarang taembang Maskumambang.

2 Asile Pambiji Kagiyatan Aktivitas Siswa

1) Asil kagiyatan aktivitase siswa kang kaanggep wis kasil :

Indhikator kang oleh biji paling apik yaiku ngrungokake tujuwan pasinaon oleh biji 4.

2). Asil kagiyatan aktivitase siswa kang kaanggep isih kurang :

(1) Jumlah biji kang kagayuh saka kagiyatan aktivitase siswa mung ana 35 yen diwujudake

persen ana 67%, biji iki kalebu kriteria cukup apik ananging biji 67% iku mujudake

biji kang kagolong durung kasil amarga kriteria kang kagolong kasil manawa kagiyatane

oleh biji 76% mendhuwur. 2) Indhikator kagiyatan aktivitase siswa kang oleh biji paling apik

ana 1 yaiku : (1) Siswa ngrungokake tujuwan pasinaon ngarang tembang Maskumambang, dadi siswa prelu ngundakake tingkat keaktivane sajroning sinau supaya kabeh indhikator bisa oleh biji kang luwih apik .

3) Indhikator kagiyatan aktivitase siswa kang oleh biji 2 ana 5 indhikator kagiyatan aktivitase siswa kang oleh biji mung 2 yaiku : (1) nyiapake kahanan kelas, siswa isih durung bisa nyiapake kahanan kelas kanthi apik, jalaran siswa isih sakarepe dhewe nalika pasinaon arep diwiwiti isih padha omong dhewe saengga kahanane kurang prayoga tumrap pasinaon. (2) takon-pinakon babagan tembang macapat nalika apersepsi, siswa katon kurang aktif lan omong dhewe, (3) nggarap pre test, siswa kurang aktif nalika nggrap pre test jalaran rumangsa durung bisa ngarang tembang

Maskumambang, (4) takon-pinakon babagan tembang Maskumambang, nalika wayah takon-pinakon babagan materi pasinaon tembang Maskumambang siswa kurang aktiv, (5) nindakake refleksi, siswa kurang biasa ngandharake panemune nalikaa nindakake refleksi saengga refleksi kurang bisa ditentokake dudutane kanthi bener miturut kasunyatan, guru prelu aweh bimbingan supaya siswa bisa aktif aweh panemu nalika nindakake refleksi.

Asile Pambiji Pasinaon

1. Asil kagiyatan pasinaon kang kaanggep wis kasil :

Asil pambiji pasinaon dijupuk saka biji post test saka jumlah siswa 20 kang oleh biji tuntas ana 19 siswa utawa 95 % kari 1 bae siswa sing durung bisa tuntas. Iki kalebu pambiji kang asile apik banget amarga asile wis bisa ngluwihhi pathokane kriteria panliten kang kasil yaiku 76 %. Bab iki jalaran siswa wis bisa nggunakake *Metode Demonstrasi* kanggo nulis tembang Macapat.

2. Asil kagiyatan aktivitase siswa kang kaanggep isih kurang :

Isih ana siswa 1 sing durung tuntas amarga mung oleh biji 70, biji durung tuntas amarga kriteria kelulusane 76. Guru prelu aweh bimbingan marang siswa sing durung tuntas supaya oleh biji sing luwih apik lan bisa tuntas ing siklus II.

Dudutan

Dudutan saka asil kagiyatan panliten irah-irahan Undhakan Kawasiswa Ngarang Tembang Maskumambang Kanthi *Metodhe Demonstrasi* Kelas IX B SMP Negeri 14 Madiun taun 2015 yaiku siswa kelas IX B SMPN 14 Madiun duwe perkara ora bisa ngarang tembang macapat utamane tembang Maskumambang.

Perkara kuwi disebabake siswa ora kulina ngrungokake tembang macapat utamane tembang Maskumambang saengga siswa ora duwe greget nyinau ngarang tembang Maskumambang. Kanggo ngawekani perkara iki panliti nggunakake *metodhe demonstrasi* sajrone ngajari ngarang tembang Maskumambang marang siswa kelas IXB SMPN 14 Madiun .

Metodhe demonstrasi yaiku sawijining cara ngandharake pasinaon kanthi mrugakake sawijing proses kedadeyan.lumantar *Metodhe Demonstrasi* bakal luwih jelas dimangertenin siswa amarga siswa ngalami kanthi cara langsung prosese sawijing kedadeyan. *Metodhe Demonstrasi* merlokake ketrampilan guru kang mligi babagan sawijining bab saengga guru bisa nyiapake rancangan kanthi luwih mateng (Nuryani : 102)

Panliti ngajari siswa kelas IXB SMPN 14 Madiun ngarang tembang maskumambang miturut langkah-langkahe kanthi mrugakake ing papan tulis kanthi jlimet saengga para siswa paham lan bisa nindakake tugas ngarang tembang maskumambang kanthi mandiri.

Metodhe demonstrasi apik banget dicakake kanggo metode ngarang tembang macapat amarga sawise guru nindakake metodhe demonstrasi siswa bisa ngarang tembang Maskumambang kanthi asil kang apik. Umume ana undhak-undhakan saben kagiyatan pasinaon Undhak-undhakan iku yaiku saka asil pambiji kagiyatan aktivitas guru siklus I menyang siklus II ana undhakan saka 77% dadi 87%, dadi saka kegiyatan aktivitas guru ana undhakan 10%. Saka asil pambiji Kegiyatan aktivitas siswa ana undhak-undhakan saka Siklus I menyang siklus II yaiku 67 % dadi 81 %, dadi ana undhak-undhakan 14 %. Saka asil pasinaon ana undhak-undhakan 95 % dadi 100 % dadi ana undhak-undhakan 5%, undhak-undhakan mau jalanan guru ngugemi rekomendhasi lan nindhakake kagiyatan

kang selaras karo indhikator kang katulis ing RPP kanthi luwih apik.

Pamrayoga

Metodhe Demonstrasi minangka metodhe kang tepak kanggo ngawekani perkara ngarang tembang Maskumambang bakalan aoleh pambiji kang luwih apik apik yen dicakake ing pasinaon jalanan nggladhi siswa luwih aktiv lan siswa duwe pengalaman langsung.

DHAPTR KAPUSTAKAN

Enami, 2012. *Pasinaon Maca Tembang Pangkur Laras Pelog Pathet Nem Siswa Kelas VIII D SMP Negeri 1 Sanankulon Blitar*. Surabaya : Unesa
Karti dkk, 2008. *Lebda Basa jawa ,Surabaya*: Intan Pariwara
Suwadji dkk, 2000. *Bausastra Jawa*, Yogyakarta: Kanisius
Tarigan, 2008. *Menyimak*, Bandung : Angkasa
Nuryani , 2005. *Strategi Belajar Mengajar Biologi*, Malang: Universita Negeri
Ikip Malang.
Padmosoektojo, 1955. *Ngengrengan Kasusastran Djawa 1*, Jogyo: Hien Hoo Sing

Winarni, 2012. *Upaya Meningkatkan Ketrampilan Nembang Macapat Asmaradana Dengan Media Audio Teks Pada Siswa Kelas VIII D SMPN 1*
Mojosari Tahun Ajaran 2012/2013, Surabaya : Unesa

DHAPTR LAMAN

Berti Dyah ,Permatasari,dkk , 2015. *Penerapan Model Pembelajaran Kooperatif Teknik Make A Match Untuk Meningkatkan Pemahaman Konsep Tembang Macapat Macapat dalam Jurnal DidaktikaDwija Indria(Solo)*
<http://jurnal.fkip.uns.ac.id/index.php/pgsdsoolo/article/view/5832>

Mustikarani,Defri, 2015. Peningkatan Kemampuan Menyimak Tembang Pucung dan Gambuh Dengan Strategi Pembelajaran Kooperatif Tipe Cooperative Script bagi Siswa kelas VIII SMP Negeri I kota Batu Jurusan Sastra Indonesia-

Fakultas Sastra UM, 2011, Sabtu, tgl. 1
5/8/2015 <http://karya-ilmiah.um.ac.id/index.php/sastra-indonesia/article/view/14714>).

Werdiningsih , Upaya Peningkatan Ketrampilan Menulis Syair Tembang Macapat Melalui Media Gambar Pada Siswa Kelas XI IPA1 SMAN Mirit Tahun Ajaran 2013/ 2014, gambar jroning homepage vol.4 no.3 2014 Aditya-

Pendidikan Bahasa dan Sastra Jawa
Sabtu, 15/8/2015
<http://ejournal.umpwr.ac.id/index.php/aditya/article/view/1195>

Muchlisin Riadi , Pengertian Metode Demonstrasi Dalam Kajian pustaka.
Minggu, 6 September 2015. <http://www.kajian.pustaka.com/2012/10/metode-demonstrasi-dalam-belajar.html?m=1>

