

**EVALUASI KEMAMPUAN BERHITUNG PERKALIAN
MENGUNAKAN TEKNIK JARIMATIKA BAGI SISWA KELAS III SD
NEGERI REMBES 02**

JURNAL

Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi S1 Pendidikan Matematika



Oleh
1956

ERIN WIDYANINGSIH

202010144

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA**

SALATIGA

2014



PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : ERIN WIDYANINGSIH
NIM : 202010144 Email : 202010144@student.uksw.edu
Fakultas : FKIP Program Studi : PENDIDIKAN MATEMATIKA
Judul tugas akhir : EVALUASI KEMAMPUAN BERHITUNG PERKALIAN MENGGUNAKAN
TEKNIK JARIMATIKA BAGI SISWA KELAS III SD NEGERI REMBES 02

Pembimbing : 1. Tri Nova Hasti Yuniarta, S.pd., M.pd.
2. Novisita Ratu, S.Si., M.pd.

Dengan ini menyatakan bahwa:

1. Hasil karya yang saya serahkan ini adalah asli dan belum pernah diajukan untuk mendapatkan gelar kesarjanaan baik di Universitas Kristen Satya Wacana maupun di institusi pendidikan lainnya.
2. Hasil karya saya ini bukan saduran/terjemahan melainkan merupakan gagasan, rumusan, dan hasil pelaksanaan penelitian/implementasi saya sendiri, tanpa bantuan pihak lain, kecuali arahan pembimbing akademik dan narasumber penelitian.
3. Hasil karya saya ini merupakan hasil revisi terakhir setelah diujikan yang telah diketahui dan disetujui oleh pembimbing.
4. Dalam karya saya ini tidak terdapat karya atau pendapat yang telah ditulis atau dipublikasikan orang lain, kecuali yang digunakan sebagai acuan dalam naskah dengan menyebutkan nama pengarang dan dicantumkan dalam daftar pustaka.

Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya. Apabila di kemudian hari terbukti ada penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah diperoleh karena karya saya ini, serta sanksi lain yang sesuai dengan ketentuan yang berlaku di Universitas Kristen Satya Wacana.





PERNYATAAN PERSETUJUAN AKSES

Saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : ERIN WIDYANINGSIH
NIM : 20 2010 144 Email : 202010144 @ student . uksw . edu
Fakultas : FKIP Program Studi : PENDIDIKAN MATEMATIKA
Judul tugas akhir : EVALUASI KEMAMPUAN BERHITUNG PERKALIAN MENGGUNAKAN
TEKNIK JARIMATIKA BAGI SISWA KELAS III SD NEGERI
REMBES 02

Dengan ini saya menyerahkan hak *non-eksklusif** kepada Perpustakaan Universitas – Universitas Kristen Satya Wacana untuk menyimpan, mengatur akses serta melakukan pengelolaan terhadap karya saya ini dengan mengacu pada ketentuan akses tugas akhir elektronik sebagai berikut (beri tanda pada kotak yang sesuai):


- a. Saya mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA
- b. Saya tidak mengizinkan karya tersebut diunggah ke dalam aplikasi Repositori Perpustakaan Universitas, dan/atau portal GARUDA**

* Hak yang tidak terbataskannya bagi satu pihak saja. Pengajar, peneliti, dan mahasiswa yang menyerahkan hak non-eksklusif kepada Repositori Perpustakaan Universitas saat mengumpulkan hasil karya mereka masih memiliki hak copyright atas karya tersebut.
** Hanya akan menampilkan halaman judul dan abstrak. Pilihan ini harus dilampiri dengan penjelasan/ alasan tertulis dari pembimbing TA dan diketahui oleh pimpinan fakultas (dekan/kaprodi).

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Salatiga, JUNI 2014

Mengetahui,


Tri Nova Hashi Y. M. Pd
Pembimbing 1


Erin Widyaningsih
Pembimbing 2

PERNYATAAN KEASLIAN KARYA TULIS SKRIPSI

Yang bertanda tangan dibawah ini,

Nama : Erin Widyaningsih

NIM : 202010144

Program Studi : Pendidikan Matematika

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan
Universitas Kristen Satya Wacana

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa Jurnal, Judul:

**“EVALUASI KEMAMPUAN BERHITUNG PERKALIAN MENGGUNAKAN
TEKNIK JARIMATIKA BAGI SISWA KELAS III SD NEGERI REMBES 02”**

Yang dibimbing oleh:

1. Tri Nova Hasti Yunianta, M.Pd.
2. Novisita Ratu, S.Si., M.Pd.

Adalah benar-benar hasil karya saya.

Di dalam laporan Jurnal ini tidak terdapat keseluruhan atau sebagian tulisan atau gagasan orang lain yang saya ambil dengan cara menyalin atau meniru dalam bentuk rangkaian kalimat atau gambar serta simbol yang saya lakukan seolah-olah sebagai karya saya sendiri tanpa memberikan pengakuan pada penulis atau pencipta.

Salatiga, Juni 2014

Yang memberi pernyataan,

Erin Widyaningsih

PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI
SKRIPSI UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai civitas akademika Universitas Kristen Satya Wacana (UKSW), saya yang bertanda tangan di bawah ini:

Nama : Enjang Rastiti

NIM : 202010101

Program Studi : Pendidikan Matematika

Fakultas : Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Kristen Satya Wacana

Jenis Karya : Jurnal

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada UKSW **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** (Non-exclusive Royalty Free Right) atas karya ilmiah saya yang berjudul:

“PERBEDAAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA MENGGUNAKAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TALKNG STICK DAN MODEL PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE NUMBER HEAD TOGETHER (NHT) PADA SISWA KELAS VII SMP ISLAM SUDIRMAN 01 BANCAK TAHUN AJARAN 2013/2014”

Beserta perangkat yang ada (Jika perlu).

Dengan **Hak Bebas Royalti Noneksklusif** ini, Universitas Kristen Satya Wacana berhak menyimpan, mengalih media/formatkan, mengelola dalam bentuk pangkalan data (Database), merawat, dan mempublikasikan tugas akhir saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis atau pencipta.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sebenarnya.

Dibuat di : Salatiga
Pada Tanggal : Juni 2014
Yang menyatakan,

Enjang Rastiti

Mengetahui,

Prof. Dr. Sutriyono, M.Sc, Ph.D.

Pembimbing 1

Novisita Ratu, S.Si., M.Pd.

Pembimbing 2

LEMBAR PENGESAHAN

**“PERBEDAAN HASIL BELAJAR MATEMATIKA MENGGUNAKAN MODEL
PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE TALKNG STICK DAN MODEL
PEMBELAJARAN KOOPERATIF TIPE NUMBER HEAD TOGETHER (NHT) PADA
SISWA KELAS VII SMP ISLAM SUDIRMAN 01 BANCAK TAHUN AJARAN
2013/2014”**

Oleh
ENJANG RASTITI
202010101

JURNAL

Disusun untuk memenuhi sebagian persyaratan mencapai gelar Sarjana Pendidikan
Program Studi S1 Pendidikan Matematika

Disetujui Oleh,

Prof. Dr. Sutriyono, M.Sc., Ph.D.

Pembimbing 1

Disahkan Oleh,

Novisita Ratu, S.Si., M.Pd.

Pembimbing 2

Diketahui Oleh,

Dra. Yari Dwikurnaningsih, M.Pd.

Dekan FKIP UKSW

Kriswandani, S.Si., M.Pd.

Kaprodi Pendidikan Matematika

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS KRISTEN SATYA WACANA
SALATIGA**

2014