



**KEEFEKTIFAN PEMBELAJARAN *INDEX CARD MATCH*
DITINJAU DARI KEMAMPUAN KOMUNIKASI SISWA PADA
MATERI MATRIKS**

SKRIPSI

Oleh :
Erma Apriani
NIM 34201200117

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG
2016**

KEEFEKTIFAN PEMBELAJARAN *INDEX CARD MATCH*
DITINJAU DARI KEMAMPUAN KOMUNIKASI SISWA PADA
MATERI MARIKS

SKRIPSI

Disusun untuk memperoleh gelar Sarjana Pendidikan
pada Universitas Islam Sultan Agung

Oleh :

Erma Apriani
34201200117

PROGRAM STUDI PENDIDIKAN MATEMATIKA
FAKULTAS KEGURUAN DAN ILMU PENDIDIKAN
UNIVERSITAS ISLAM SULTAN AGUNG
SEMARANG

2016

PENGESAHAN KELULUSAN

Skripsi berjudul :

KEEFEKTIFAN PEMBELAJARAN *INDEX CARD MATCH* DITINJAU DARI
KEMAMPUAN KOMUNIKASI SISWA PADA MATERI Matriks

Disusun oleh : Erma Apriani

NIM : 34201200117

telah dipertahankan dalam sidang Panitia Ujian Skripsi Program Studi Pendidikan
Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Universitas Islam Sultan
Agung Semarang dan dinyatakan layak telah memenuhi syarat untuk memperoleh
gelar Sarjana Pendidikan pada,

Hari : Kamis

Tanggal : 28 Juli 2016

Panitia Ujian

Ketua



Prof. Dr. H. Gunarto, S. H., M. Hum

NIK 210389016

Sekretaris

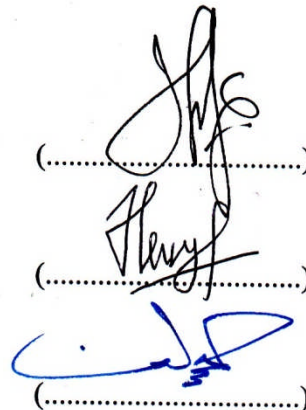
A black ink signature of Imam Kusmaryono, M. Pd.

Imam Kusmaryono, M. Pd

NIK 211311006

Anggota Penguji

1. Nila Ubaidah, M. Pd
NIK 211311017
2. Hevy Risqi Maharani, M. Pd
NIK 211313016
3. Mohamad Aminudin, M. Pd
NIK 211312010

Three handwritten signatures in black and blue ink, each followed by a dotted line for a name.

PERNYATAAN KEASLIAN TULISAN

Saya yang bertandatangan dibawah ini:

Nama : Erma Apriani

NIM : 34201200117

Program Studi : Pendidikan Matematika

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa skripsi ini benar-benar merupakan hasil karya sendiri, bukan plagiasi atau duplikasi dari karya ilmiah lain. Pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya, dan apabila di kemudian hari terbukti atau dibuktikan bahwa skripsi ini bukan merupakan karya asli saya sendiri, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar yang telah saya peroleh, serta sanksi lainnya sesuai dengan hukum yang berlaku.

Semarang, Juli 2016
Yang membuat pernyataan,



Erma Apriani
34201200117

MOTTO DAN PERSEMBAHAN

MOTTO :

Allah berfirman dalam Q.S Al-Insyirah: 5-6 yang artinya:

“Sesungguhnya sesudah kesulitan itu ada kemudahan. Maka apabila kamu telah selesai (dari sesuatu urusan), kerjakanlah dengan sungguh-sungguh (urusan) yang lain, dan hanya kepada Tuhanmulah hendaknya kamu berharap.

Persembahan:

1. Bapak (Sugiono), Ibu Sawitri dan Ibu Sumarmi tersayang yang senantiasa mendoakan, memberikan dukungan moral, maupun material kepada peneliti, sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi ini, dari hati peneliti yang terdalam ingin mengucapkan “Bapak dan mamakku sayang, terimakasih untuk segalanya, semoga suatu saat nanti anakmu ini bisa membahagiakan kalian, bisa terus berbakti, serta bisa menjadi kebanggaan kalian”.
2. Kakak-kakakku (Mbak Har, Mbak Yanti, Mas Sukat) serta adik-adikku (Yarna, Heru, Amar, Nova, dan Andin) yang senantiasa mendoakan, memberikan semangat bagi peneliti, sehingga peneliti mampu menyelesaikan skripsi ini, dari hati yang paling dalam peneliti ingin mengucapkan “Mbak-mbakku, mas, dan adik-adikku sayang, terimakasih untuk segalanya, semoga suatu saat aku bisa membalas jasa-jasa kalian”.
3. Seluruh keluarga besar peneliti yang telah mendukung dan memberikan semangat. Peneliti mengucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya.
4. Teman-teman FKIP angkatan 2012/2013, terima kasih buat semangat perjuangan dan kerjasamanya.
5. Almamaterku tercinta.

KATA PENGANTAR

Alhamdulillah, segala puji bagi Allah yang Maha Pengasih dan Maha Penyayang berkat rahmat, taufiq, hidayah serta inayah-Nya, sehingga skripsi ini dapat disajikan, shalawat serta salam semoga selalu dilimpahkan kepada Rasulullah SAW yang telah menuntun manusia ke jalan yang telah diridhai Allah.

Skripsi dengan judul **“Keefektifan Pembelajaran *Index Card Match* Ditinjau dari Kemampuan Komunikasi Siswa pada Materi Matriks”** disusun untuk memenuhi salah satu syarat guna memperoleh gelar Sarjana (S1) di Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan Jurusan Pendidikan Matematika Universitas Islam Sultan Agung (UNISSULA) Semarang.

Masih terkenang dalam ingatan peneliti, bahwa sejak semula dalam merealisasikan ide sehingga penyelesaiannya menjadi naskah skripsi begitu banyak dorongan dan bimbingan dari berbagai pihak, sehingga naskah yang sangat sederhana ini pun dapat diwujudkan. Untuk itu kiranya dengan rasa hormat, peneliti mengucapkan terima kasih yang tak terhingga kepada:

1. H. Anis Malik Thoha, Lc., MA., Ph.D, selaku Rektor Universitas Islam Sultan Agung Semarang.
2. Prof. Dr. H. Gunarto , S. H., M. Hum, selaku Dekan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UNISSULA Semarang.
3. Imam Kusmaryono, M. Pd, selaku ketua Prodi Pendidikan Matematika Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UNISSULA Semarang.
4. Mohamad Aminudin, M. Pd, selaku pembimbing I yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama proses penelitian skripsi.
5. Hevy Risqi Maharani, M. Pd, selaku pembimbing II yang telah memberikan bimbingan dan arahan selama proses penelitian skripsi.
6. Bapak dan Ibu dosen, pegawai, dan seluruh civitas akademika di lingkungan Fakultas Keguruan dan Ilmu Pendidikan UNISSULA Semarang.
7. Bapak Nur Huda, M.Pd, selaku Kepala SMK Cut Nya' Dien Semarang yang telah memberikan izin mengadakan penelitian.

8. Ibu Anisatul Choiriyah S.Pd, selaku guru Matematika di SMK Cut Nya' Dien Semarang yang telah berkenan memberi bantuan, informasi, dan kesempatan waktu untuk melakukan penelitian.
9. Bapak dan Ibu guru dan staf karyawan serta siswa SMK Cut Nya' Dien Semarang yang telah banyak membantu peneliti selama melaksanakan penelitian.
10. Bapak Sya'roni dan Ibu Khoiriyah selaku pengasuh Pesantren Putri As-Sa'adah, yang telah menjaga serta mendidik peneliti selama masa perkuliahan.
11. Bapak Arif Cholil dan Umi Zulfa selaku pengasuh PONPES Al-Fattah Demak yang telah menerima dan membimbing peneliti.
12. Semua pihak yang tidak dapat peneliti sebutkan satu persatu yang telah memberikan dukungan baik moril maupun materil demi terselesaikannya skripsi ini.

Atas jasa-jasa mereka, peneliti hanya dapat memohon doa semoga amal mereka diterima di sisi Allah SWT. dan mendapat balasan pahala yang lebih baik serta mendapatkan kesuksesan baik di dunia maupun di akhirat kelak. Peneliti dalam hal ini juga mengharap kritik dan saran yang konstruktif dari para pembaca untuk menyempurnakan skripsi ini. Dan akhirnya peneliti berharap semoga skripsi ini dapat bermanfaat bagi peneliti pada khususnya dan bagi para pembaca pada umumnya. Amin.

Semarang , Juli 2016
Peneliti

Erma Apriani
NIM 34201200117