

**PENGEMBANGAN SISTEM KOMUNIKASI AUGMENTATIF DAN
ALTERNATIF SEBAGAI ALAT BANTU BERKOMUNIKASI BAGI
ANAK YANG MENGALAMI *COMPLEX COMMUNICATION NEEDS***

**Diajukan untuk Memenuhi Sebagian Syarat untuk Memperoleh Gelar
Magister Program Studi Pendidikan Khusus**



Oleh:

GALLAN BERKAH MAHESA

NIM: 1402156

**PROGRAM STUDI PENDIDIKAN KHUSUS
SEKOLAH PASCASARJANA
UNIVERSITAS PENDIDIKAN INDONESIA
2017**

**Pengembangan Sistem Komunikasi Augmentatif dan
Alternatif Sebagai Alat Bantu Berkomunikasi Bagi Anak Yang Mengalami
*Complex Communication Needs***

Oleh
Gallan Berkah Mahesa
1402156

Sebuah Tesis yang diajukan untuk memenuhi salah satu syarat memperoleh gelar
Magister Pendidikan (M.Pd) pada Program Studi Pendidikan Khusus

© Gallan Berkah Mahesa 2017
Universitas Pendidikan Indonesia
Maret 2017

Hak Cipta dilindungi Undang-Undang.
Tesis ini tidak boleh diperbanyak seluruhnya atau sebagian,
Dengan dicetak ulang, difotokopi, atau cara lainnya tanpa ijin dari penulis.

GALLAN BERKAH MAHESA

**PENGEMBANGAN SISTEM KOMUNIKASI AUGMENTATIF DAN
ALTERNATIF SEBAGAI ALAT BANTU BERKOMUNIKASI BAGI
ANAK YANG MENGALAMI *COMPLEX COMMUNICATION NEEDS***

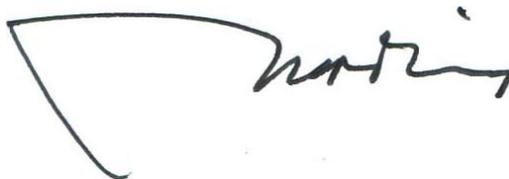
Disetujui Dan Disahkan Oleh Pembimbing :

Pembimbing



Dr. Zaenal Alimin M.Ed
NIP. 19590324 198403 1 002

**Mengetahui,
Ketua Program Studi
Pendidikan Khusus**



Dr. H. Sunardi, M.Pd
NIP. 19600201 198703 1 002

PERNYATAAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa tesis dengan judul, “**Pengembangan Sistem Komunikasi Augmentatif dan Aternatif Sebagai Alat Bantu Berkomunikasi Bagi Anak yang Mengalami *Complex Coommunication Needs***”, ini adalah benar-benar karya saya sendiri, dan saya tidak melakukan plagiarisme atau pengutipan dengan cara-cara yang tidak sesuai dengan etika yang berlaku dalam tradisi keilmuan. Atas pernyataan ini, saya siap menerima tindakan atau sanksi yang dijatuhkan kepada saya apabila kemudian ditemukan adanya pelanggaran atas etika akademik dalam karya saya ini, atau ada klaim terhadap keaslian karya saya ini.

Bandung, Maret 2017

Yang Membuat Pernyataan,



Gallan Berkah Mahesa

NIM 1402156

HALAMAN PERSEMBAHAN

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Secercah Ungkapan Hati

*Sebuah ungkapan hati hasil keyakinan dan kepercayaan
Sebentuk sebuah doa dan harapan untuk menggapai kebahagiaan yang indah di
masa depan tulus ku persembahkan*

Untuk yang tercinta...

*Yang selalu menjadi cambuk penyemangat untuk membuat Ku terus berjuang
menggapai cita-cita,*

Papa Ku ASEP AHMAD SOPANDI..

*Yang selalu bisa menjadi obat penawar segala kegundahan Ku, sebagai tempat
Ku mengadu, tetap tabah, sabar dan tegar dihadapan Ku,*

Mama Ku tercinta ETIS MARYA..

*Yang selalu memberikan Ku motivasi moral, agar selalu terus berjuang guna
membahagiakan kedua orang tua kita,,*

Saudara Ku HANDIKA EMAS OKTARIPANDI..

Dan yang telah meberikan warna-warni keindahan dalam kehidupan Ku,

HANIEF MAHEZA..

Tanpa kalian...

*Segala harapan, keyakinan dan kepercayaan ini tak akan muncul menjadi
sumber kekuatan yang kokoh dalam menggapai kebahagiaan di masa depan yang
indah..*

*Membunuh semua ketakutan dan keraguan dalam setiap langkah yang dapat
menghancurkan semua harapan Ku..*

*Senyuman yang selalu kalian berikan kepada ku dapat memadamkan api egois
dalam diri ini dan menata setiap langkah ku dengan baik dalam...*

perjuangan Ku menggapai kehidupan yang lebih baik lagi..

*Selamanya kalian akan menjadi mutiara yang berharga yang pernah kumiliki
yang akan selalu ku jaga.. Foreverr*

GALLAN BERKAH MAHEZA. 1402156

KATA PENGANTAR

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

Segala puji bagi Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia kepada hamba-hamba-Nya, salawat berserta salam ditujukan kepada junjungan Nabi Besar Muhammad SAW yang merupakan *huswatun hasanah* dalam kehidupan manusia, khususnya bagi peneliti karunia yang telah diberikan begitu besar, sehingga penulis dapat menyelesaikan tesis ini dengan baik.

Tesis ini disusun untuk memenuhi salah satu persyaratan dalam menyelesaikan program jenjang Magister (S2) pada Program Studi Pendidikan Khusus, Sekolah Pasca Sarjana, Universitas Pendidikan Indonesia. Tesis ini berjudul **“Pengembangan Sistem Komunikasi Augmentatif Dan Alternatif Sebagai Alat Bantu Berkomunikasi Bagi Anak Yang Mengalami *Complex Communication Needs*”**.

Sistematika penyusunan terdiri dari lima Bab yaitu, Bab I. Pendahuluan, Bab II. Kajian teori, Bab III. Metodologi penelitian, Bab IV. Berisi tentang deskripsi hasil penelitian dan pembahasan, Bab V. berisi kesimpulan dan saran. Untuk lebih memahami Tesis ini, juga dilengkapi lampiran-lampiran yang berhubungan dengan penelitian.

Peneliti menyadari tesis ini masih jauh dari kesempurnaan, hal ini disebabkan penulis sebagai peneliti pemula yang memiliki keterbatasan, dan jika terdapat kesalahan dan kekhilafan dalam penulisan tesis ini penulis mohon kritikan, saran dan perbaikan. Semoga tesis ini memberikan manfaat dan menjadi pedoman dasar bagi pembaca dalam penulisan dan penelitian yang akan datang dan juga pengembangan Pendidikan Khusus.

Bandung, Maret 2017



Gallan Berkah Mahesa

UCAPAN TERIMA KASIH

Syukur Alhamdulillah penulis ucapkan kepada Allah SWT yang telah melimpahkan rahmat dan karunia-Nya, sehingga penulis diberi kesempatan dan kemampuan dalam menyelesaikan Tesis dengan judul, “Pengembangan Sistem Komunikasi Augmentatif dan Alternatif Sebagai Alat Bantu Berkomunikasi Bagi Anak Yang Mengalami *Complex Communication Needs*”.

Dalam penulisan Tesis ini tidak lepas dari segala bantuan, bimbingan, arahan, dukungan, doa restu, serta pengorbanan berbagai pihak. Pada kesempatan ini sepatutnya penulis mengucapkan terimakasih yang sedalam-dalamnya kepada yang terhormat:

1. Bapak Dr. H. Sunardi, M.Pd selaku ketua Program Studi Pendidikan Khusus Sekolah Pasca Sarjana Universitas Pendidikan Indonesia yang telah memudahkan segala urusan penulis dalam menyelesaikan Tesis ini dan menyelesaikan pendidikan di Program Studi Pendidikan Khusus Sekolah Pasca Sarjana Universitas Pendidikan Indonesia.
2. Bapak Dr. Zaenal Alimin, M.Ed selaku pembimbing akademik dan sekaligus pembimbing penelitian, yang telah memberikan penulis bimbingan, arahan, motivasi, serta rela mengorbankan waktu, pemikiran dan tenaganya untuk penulis dalam menyelesaikan Tesis ini. Semua ilmu dan bantuan yang telah Bapak berikan sebagai orangtua selama menyelesaikan pendidikan ini, tidak akan pernah Ananda lupakan. Hanya do'a yang tulus dari hati terucap, semoga apa yang telah Bapak berikan bernilai ibadah oleh-NYA. Amin.
3. Seluruh Dosen dan Staf Karyawan Program Studi Pendidikan Khusus Sekolah Pasca Sarjana Universitas Pendidikan Indonesia, yang telah memberikan banyak wawasan ilmu pengetahuan, nasehat dan motivasi yang sangat bermanfaat untuk penulis. Khusus bagi teh Wulan yang sudah banyak membantu dalam segala informasi berkaitan dengan studi selama ini.

4. Subjek penelitian (RU) dan orangtuanya yang telah bersedia bekerjasama dan selalu menyediakan waktu demi kelancaran penelitian dalam meningkatkan keterampilan komunikasi RU.
5. Ibu NE selaku guru kelas yang telah banyak membantu sehingga penulis dapat melakukan penelitian dengan baik dan lancar.
6. Hormatku untuk kedua orang tuaku yang tersayang Papa (H. Asep Ahmad Sopandi) dan Mama (Hj. Etis Marya) yang telah bersusah payah mendidik, memberikan arahan, mencukupi kebutuhan lahir batin dan selalu memberikan nasehat yang berguna, supaya penulis bisa menggapai cita-cita. Kedua orangtua merupakan cambuk untuk penulis untuk mampu menjadi orang yang sukses. “Papa, terimakasih atas segala yang telah papa berikan untuk adek, adek berusaha untuk bisa menjadi yang terbaik bagi papa dan menjaga nama baik Papa. Insya allah sekarang adek telah memberikan sedikit kebahagiaan untuk papa. Buat Mama tersayang, terimakasih Mama segala yang Mama berikan untuk anakmu tersayang ini tidak akan pernah terbalaskan oleh adek sampai kapanpun. Hanya ini yang mampu adek berikan pada saat sekarang ini. Maaf kalo adek telah sering membuat mama kecewa. Terimakasih Papa dan Mama kalian berdua adalah orangtua terbaik bagiku yang ada didunia ini. Adek tidak pernah menyesal bisa terlahir ditengah-tengah keluarga kecil ini.
7. Buat Saudara Saya Handika Emas Oktaripandi, ST, yang selalu mengingatkan dan memotivasi dalam menyelesaikan tesis ini agar bisa mewujudkan impian orangtua kita.
8. Serta teruntuk Hanief Maheza, S.Pd terima kasih sudah memberikan GBM semangat serta sabar menanti dalam mewujudkan impian kita yang selalu terucap setiap awal bulan.
9. Sahabatku seperjuangan yang sama-sama menjalani susah payahnya kehidupan kampus. Sahabat sekaligus saudara selama diperantauan Safarudin, M.Pd dan Genesa Vernanda M.Pd. Teman sekampung dalam menuntut ilmu Yulvia Sani, M.Pd, Nadia Yualdi, M.Pd, dan Heni Herlina M.Pd. serta teman begadang Ebid Lendra M.Pd yang selalu memberikan saran dan solusi.

10. Teman-teman seperjuangan Angkatan 2014 Pendidikan Khusus Pasca Sarjana Universitas Pendidikan Indonesia yang tak sempat di ucapkan satu persatu yang tak akan terlupakan. Sahabat yang telah sama-sama memperjuangkan nasib demi gelar Magister. Saya akan selalu merindukan kebersamaan kita.

Ahirnya penulis ucapkan terima kasih kepada semua pihak yang tidak dapat disebutkan satu persatu hingga selesainya skripsi ini. Semoga Tuhan membalas semua kebaikan yang telah diberikan kepada penulis. Amin Ya Rabbalalamin.