

**PENERAPAN GAYA BELAJAR VISUAL, AUDITORIAL DAN
KINESTETIK PADA MATA PELAJARAN PENDIDIKAN
AGAMA ISLAM DI SMP BHINNEKA TUNGGAL IKA
SENGONAGUNG PURWOSARI PASURUAN**

SKRIPSI



OLEH:
MUHAMMAD RAMADHAN
NIM: 201786010036

PENDIDIKAN AGAMA ISLAM
FAKULTAS AGAMA ISLAM
UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN

2021

**PENERAPAN GAYA BELAJAR VISUAL, AUDITORIAL DAN
KINESTETIK PADA MATA PELAJARAN PENDIDIKAN
AGAMA ISLAM DI SMP BHINNEKA TUNGGAL IKA
SENGONAGUNG PURWOSARI PASURUAN**

SKRIPSI

Diajukan kepada

Universitas Yudharta Pasuruan

Untuk Memenuhi Persyaratan Memperoleh Gelar Sarjana Pendidikan
(S.Pd) Dalam Program Studi Pendidikan Agama Islam



OLEH:

MUHAMMAD RAMADHAN

NIM: 201786010036

**PENDIDIKAN AGAMA ISLAM
FAKULTAS AGAMA ISLAM
UNIVERSITAS YUDHARTA PASURUAN
2021**

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi oleh :

Nama : Muhammad Ramadhan
NIM : 201786010036
Program Studi : Pendidikan Agama Islam
Fakultas : Agama Islam
Judul : Penerapan gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika Sengonagung Purwosari Pasuruan

Ini telah diperiksa dan disetujui untuk di uji.

Mengetahui
Ketua Program Studi
Pendidikan Agama Islam

Pasuruan, 25 Juni 2021

Menyetujui,
Pembimbing



Dr. ACHMAD YUSUF, S. PdI., M. Pd
NIP. Y 0860905069

Dr. ACHMAD YUSUF, S. PdI., M. Pd
NIP. Y 0860905069

HALAMAN PENGESAHAN

Skripsi oleh Muhammad Ramadhan ini telah dipertahankan didepan Dewan
Penguji pada tanggal 15 Juli 2021

Pasuruan, 15 Juli 2021

Dewan Penguji ,

Muhammad Nur Hadi, S.Ag., M.PdI, Penguji I
NIP.Y 0860105091

Dr. M. Anang Sholikhudin,S.PdI., M.PdI, Penguji II
NIP.Y 086109081

Dr. Achmad Yusuf, S. PdI., M. Pd, Penguji III
NIP. Y: 0860905069

Mengesahkan,
Dekan Fakultas Agama Islam
Universitas Yudharta Pasuruan



Dr. AHMAD MA'RUF, S. PdI., M. PdI
NIP. Y 0860805073

Mengetahui,
Ketua Program Studi
Pendidikan Agama Islam



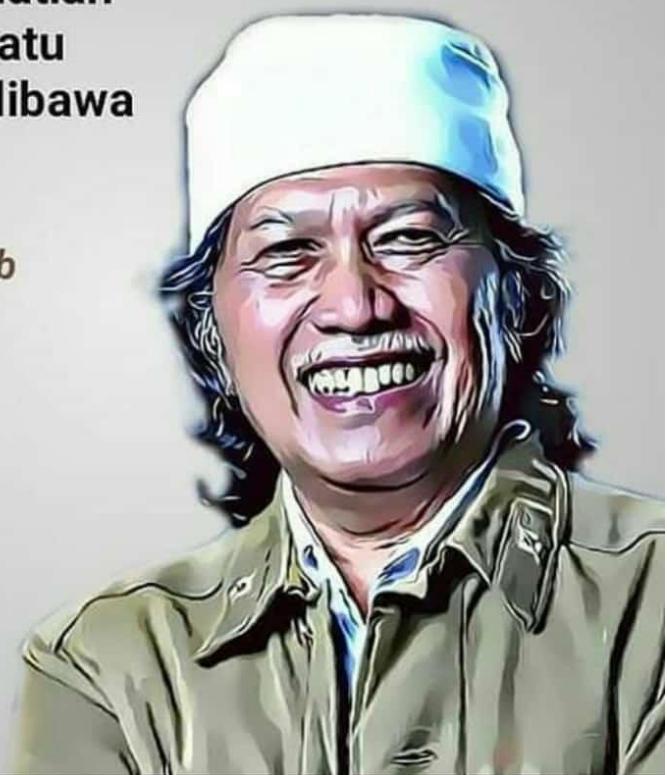
Dr. ACHMAD YUSUF, S. PdI., M. Pd
NIP. Y 0860905069

HALAMAN MOTTO

“

**Jangan mati-matian
mengejar sesuatu
yang tak bisa dibawa
mati.**

Emha Ainun Nadjib



HALAMAN PERSEMBAHAN

Dengan segala kerendahan hati, skripsi ini kami persembahkan kepada:

1. Kedua orang tua saya , bapak tercintah bernama Muhammad Rochmat , dan ibuk terkasih Inis Sugiati ,beliau inspirator kehidupan saya, beliau yang telah banting tulang untuk memenuhi kebutuhan saya mulai dari nol sampai menyandang gelar S1, beliau telah berjuang habis-habisan untuk bisa melihat anaknya bisa kuliah dan mondok, supaya menjadi anak yang berpendidikan, berakhhlak dan sukses kedepannya, terimakasih buk, pak untuk semuanya
2. Teruntuk Murobbi Ruhinah Romo KH. Sholeh Bahdrudin & Bu Nyai soho keluarga Ndalem, matur nuwun sanget, sudah memberikan pendidikan melalui tindakan, teori, dan uswah, semoga beliau-beliau di berikan kesehatan dan panjang umur.amin
3. Teruntuk adik saya yang bernama A'im yang sekarang masih sekolah MI kelas 2 semoga beliau tumbuh besar dan tumbuh dengan keilmuan yang luas dan luwes, amin
4. Teruntuk semua keluarga baik dari keluarga bapak dan ibu , terimah kasih sudah menyuport saya untuk terus berjuang untuk mencari ilmu di Pondok Ngalah.
5. Teruntuk Para Bapak Ibu dosen jurusan Pendidikan Agama Islam yang telah memberikan ilmu kepada peneliti selama berada di bangku kuliah.
6. Teruntuk Guru – Guru saya mulai MI, MTs, SMK dan Guru MADIN terimah kasih sudah memberikan ilmunya kepada saya dan memberih pengetahuan dimana pengetahuan itu bisa saya rasakan saat ini dan merubah hidup saya lebih baik lagi.
7. Teruntuk Pendiri PMII yang Masih sehat wal ‘afiat, KH. Munsif Nahrowi, Sahabat KH. Nuril Huda, KH. Idham Chalid, semoga beliau diberikan umur panjang dan sehat selalu, terus membimbing adik – adik PMII yang sedang berproses dan Teruntuk Para Pendiri PMII yang sudah wafat jembar kuburane. Al – Fatikha

8. Teruntuk Teman-teman MATAN Yudharta Pasuruan, mulai dari angkatan 17, 18, 19, 20 terus semangat berproses, Tetap jaga kultur MATAN yang sudah di bangun dari pendiri-pendiri MATAN dulu yaitu tetap jaga kekompakan, dan keharmonisan hubungan antar anggota MATAN
9. Teruntuk Sahabat PMII Ngalah, mulai dari angkatan 17, 18, 19, 20 terus semangat berproses , ikhlas dalam berproses,jangan lupa mengamalkan Dzikir,Fikir, amal sholeh dan semoga menjadi kader- kader yang ulul albab
10. Teruntuk teman-teman seperjuangan jurusan Pendidikan Agama Islam angkatan 2017 dan Teruntuk Solied PAI B angkatan 2017 yang telah susah senang bersama kami selama 4 tahun.
11. Teruntuk Cinta Intelektual saya Aminatuzzuhriyah yang menjadi alasan saya selalu bersemangat memperbaiki kualitas diri agar menjadi sosok laki-laki hebat bagi dia,☺
12. Teruntuk Sahabatku yang mungkin sudah saya anggap keluarga saya sendiri, Yaitu: Arigo (Ketua MATAN), Rizal (Pesilat Sejati), Jainul (Photografer), Terima kasih sudah menerima sifat ku yang terlalu konyol ini :D. kalian adalah seseorang yang hebat. Semoga kita menua besok tetap di pertemukan dengan membawa cerita kebahagiaan masing – masing. #Semoga kita sukses semua, amin
13. Teruntuk keluarga kecilku keluarga Vrindavan :D kumpulan orang-orang hebat, Terima kasih atas didikan mentalnya :D
14. Terakhir, untuk semua pihak dan elemen yang secara langsung maupun tidak langsung turut serta membantu menyelesaikan tulisan ini dari awal proses penelitian hingga skripsi ini terselesaikan.

PERNYATAAN KEASLIAN SKRIPSI

Bismillahirrohmanirrohim

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya ;

Nama : Muhammad Ramadhan
NIM : 201786010036
Program Studi : Pendidikan Agama Islam
Fakultas : Agama Islam
Judul : Penerapan gaya belajar Visual, Audiorial dan Kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika Sengonagung Purwosari Pasuruan.
Alamat : Tanjungsari RT: 01 RW: 02, Tanjungarum, Sukorejo, Pasuruan

Menyatakan dengan sesungguhnya bahwa;

- 1) Skripsi ini tidak pernah dikumpulkan kepada lembaga-lembaga pendidikan tinggi manapun untuk mendapatkan gelar akademik apapun.
- 2) Skripsi ini adalah benar-benar hasil karya saya secara mandiri dan bukan merupakan hasil plagiasi (jiplakan) atas karya orang lain.
- 3) Apabila dikemudian hari terbukti atau dapat dibuktikan skripsi ini sebagai hasil plagiasi, Saya bersedia menanggung segala konsekuensi hukum yang terjadi.

Pasuruan, 25 Juni 2021

yang menyatakan,



Muhammad Ramadhan

ABSTRAK

Ramadhan, Muhammad, *Penerapan gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika Sengonagung Purwosari Pasuruan.* Skripsi.Pendidikan Agama Islam, Fakultas Agama Islam,Universitas Yudharta Pasuruan.Pembimbing:Dr.Achmad Yusuf, M.Pd

Kata kunci: Penerapan Gaya Belajar Visual,Auditorial dan Kinestetik

Penelitian ini dilatar belakangi karena gaya belajar menjadi aspek penting yang harus diperhatikan oleh guru dan siswa karena gaya belajar menjadi kunci keberhasilan belajar siswa. guru sebaiknya mengetahui perbedaan gaya belajar masing-masing siswa sehingga siswa dapat belajar aktif dan efektif. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui (1) Bentuk gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika Sengonagung Purwosari Pasuruan, (2) penerapan gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika Sengonagung Purwosari Pasuruan.

Penelitian ini dilakukan dengan menggunakan pendekatan kualitatif. Data dan sumber data tentang bentuk-bentuk dan penerapan gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika. Teknik pengumpulan data yang digunakan yakni wawancara, Observasi dan dokumentasi. Teknik analis data terdiri dari tiga tahap pokok,yaitu: (1). Reduksi Data. (2). Penyajian Data. (3). Penarikan Kesimpulan.

Hasil penelitian ini menunjukkan (1) bentuk penerapan gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika yaitu siswa cenderung mempunyai gaya belajar visual mempunyai antusias belajar pada saat guru menerapkan gaya belajar visual (menggunakan Power Point, Menyebutlkan buku,Movie Learning, Analogi dan media LCD dan papan tulis). Begitupun, siswa yang cenderung mempunyai gaya belajar auditorial mereka antusias jika guru menggunakan gaya belajar auditorial (metode diskusi,Ceramah, debat, dan mengaji). Sama halnya dengan antusias siswa yang cenderung mempunyai gaya belajar kinestetik, yaitu:(a)menggunakan bahasa tubuh (b) dengan adanya aktifitas fisik yaitu berupa praktik-praktik (c) mengamati lingkungan sekitar dan dikaitkan dengan materi pelajaran. (2) Penerapan gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika : (a) Penerapan Gaya belajar visual : (i) membuat power point disertai gambar-gambar dan video. (ii) mereview ulang materi dengan memetakan dipapan tulis. (iii).(b) Penerapan gaya belajar auditorial: (i) siswa membentuk kelompok masing-masing kelompok terdiri dari 4 siswa. (ii) Siswa memulai diskusi dengan di pandu oleh guru yang menjadi moderatornya (iii) Guru menunjuk acak siswa untuk mempresentasikan materi yang telah didiskusikan.(c)Penerapan gaya belajar: (i) Guru memberi tugas siswa untuk mengamati lingkungan sekitar dengan materi yang sedang dipelajari, tugasnya yaitu mengamati tentang bentuk-bentuk toleransi atau saling menghormati perbedaan di desanya (ii) lalu satu-persatu siswa mempresentasikan hasil pengamatannya.

ABSTRACT

Ramadhan, Muhammad, Application of visual, auditory and kinesthetic learning styles in PAI subjects at Bhinneka Tunggal Ika Junior High School Sengonagung Purwosari Pasuruan. Thesis. Islamic Education, Faculty of Islamic Religion, University of Yudharta Pasuruan. Supervisor: Dr. Achmad Yusuf, M.Pd

Keywords: *Application of Visual, Auditory and Kinesthetic Learning Styles*

The foundation of this exploration is that learning styles are a significant perspective that should be considered by instructors and understudies since learning styles are the way to understudy learning achievement. instructors should know the distinctions in the learning styles of every understudy so understudies can adapt effectively and viably. This examination plans to decide (1) the type of utilization of visual, hear-able and sensation learning styles in PAI subjects at Bhinneka Tunggal Ika Middle School (2) the way toward applying visual, hear-able and sensation learning styles to PAI subjects at Solidarity in Variety Middle Schools. Ika .

This exploration was directed utilizing a subjective strategy approach. Information and wellsprings of information on the structure and cycle of applying visual, hear-able and sensation learning styles in PAI subjects at Bhinneka Tunggal Ika Middle School. Information assortment strategies utilized are meetings, perception and documentation. The information investigation strategy comprises of three primary stages, specifically: (1). Information decrease. (2). Information Show. (3). End Withdrawal.

The results of this study indicate (1) the form of application of visual, auditory and kinesthetic learning styles on PAI subjects at Bhinneka Tunggal Ika Junior High School, Analogies and LCD and whiteboard media). Likewise, students who tend to have an auditory learning style are enthusiastic if the teacher uses an auditory learning style (discussion methods, lectures, debates, and the Koran). It is the same with enthusiastic students who tend to have a kinesthetic learning style, namely: (a) using body language (b) with physical activity in the form of practices (c) observing the surrounding environment and being associated with the subject matter. (2) The process of applying visual, auditory and kinesthetic learning styles to PAI subjects at Bhinneka Tunggal Ika Junior High School: (a) The process of applying visual learning styles: (i) making power points accompanied by pictures and videos. (ii) reviewing the material by mapping it on the blackboard. (iii).(b) The process of applying the auditory learning style: (i) students form groups, each group consisting of 4 students. (ii) Students start the discussion guided by the teacher who is the moderator (iii) The teacher randomly appoints students to present the material that has been discussed. (c) The process of applying learning styles: (i) The teacher gives students assignments to observe the surrounding environment with the material presented. being studied, the task is to observe forms of tolerance or mutual respect for differences in their village (ii) then one by one the students present their observations

نبذة مختصرة

رمضان ، محمد ، تطبيق أساليب التعلم البصرية والسمعية والحركية في مواد التربية الدينية الإسلامية في مدرسة بيسكا توکال ایکا الإعدادية الثانوية S سیجونانجوع فروسري فاسوروان . أطروحة . التربية الدينية الإسلامية ، كلية الدين الإسلامي ، جامعة يودارتا باسوروان. المشرف: د. احمد يوسف ماد الكلمات المفتاحية: تطبيق أساليب التعلم البصرية والسمعية والحركية

خلفية هذا البحث هي أن أساليب التعلم هي جانب مهم يجب أن يؤخذ في الاعتبار من قبل المعلمين والطلاب لأن أساليب التعلم هي مفتاح نجاح تعلم الطلاب. يجب أن يعرف المعلمون الاختلافات في أساليب التعلم لكل طالب حتى يمكن للطالب من التعلم بنشاط وفعالية. تهدف هذه الدراسة إلى تحديد شكل وعملية تطبيق أساليب التعلم البصري والسمعي والحركي في مواد التربية الدينية الإسلامية ،

تم إجراء هذا البحث باستخدام المنهج النوعي (البحث النوعي). هذا النهج هو عملية منهجية ومكثفة لجمع البيانات للحصول على بيانات حول شكل وعملية تطبيق أساليب التعلم المرئية والسمعية والحركية في مواد التربية الدينية الإسلامية. نوع البحث المستخدم في هذا البحث هو البحث الميداني ، وطرق جمع البيانات المستخدمة هي المقابلات والملاحظة والتوثيق. تم تحليل البيانات التي تم جمعها ، وت تكون تقيية تحليل البيانات من ثلاثة مراحل رئيسية هي: (1). تقليل المعلومات. (2). عرض بيانات. (3). الانسحاب الخاتمة.

نتائج البحث من تطبيق أساليب التعلم المرئية والسمعية والحركية في مواد التربية الإسلامية هي أن كل طالب لديه حماس جيد لأسلوب التعلم لكل طالب. يتمتع الطلاب الذين يميلون إلى امتلاك أسلوب التعلم المرئي بحماس تعليمي جيد عندما يطبق المعلم / يستخدم أسلوب التعلم المرئي (باستخدام الضغط والتحدث وعرض مقاطع الفيديو والقياسات وشاشات الكريستال السائل ووسائل الاتصال) أثناء عملية التدريس والتعلم. وبالمثل ، فإن الطلاب الذين يميلون إلى أسلوب التعلم السمعي سيكونون متخصصين إذا استخدم المعلم أسلوب التعلم السمعي (طرق المناقشة والمحاضرات والمناقشات والقرآن). إنه نفس شيء مع الطلاب المتخصصين الذين يميلون إلى امتلاك أسلوب التعلم الحركي ، أي: (1) استخدام لغة الجسد (2) مع النشاط البدني في شكل ممارسات (3) مراقبة البيئة المحيطة والارتباط بالموضوع. إذا تم الوصول إلى أن أسلوب التعلم لكل طالب ، سواء من خلال أنماط التعلم المرئية والسمعية والحركية يمكن أن يجعل الطلاب متخصصين للتعلم ، إذا كان المعلم قادرًا على وضع أسلوب تعلم الطالب وفقًا للمادة التي يدرسها الطلاب ، بحيث يكون التعلم ممكناً. نشط وفعال.

KATA PENGANTAR

الحمد لله رب العالمين وبه نستعين على امور الدنيا والدين الصلاة والسلام على سيد المرسلين سيد الاولين والاخيرين محمد وعلى الله وصحبه اجمعين اما بعد.

Puji syukur kami panjatkan kehadiran Allah Yang Maha Pengasih lagi Maha Penyayang yang telah melimpahkan rahmat taufik serta hidayah-Nya sehingga terwujudnya Skripsi yang berjudul ”Penerapan gaya belajar Visual, Auditorial dan Kinestetik pada mata pelajaran PAI di SMP Bhinneka Tunggal Ika Sengonagung Purwosari Pasuruan” ini. Peneliti juga berterima kasih kepada Bapak Dr. Achmad Yusuf, M.Pd selaku Dosen pembimbing kami.

Peneliti berharap Skripsi ini dapat berguna dalam menambah wawasan serta pengetahuan yang lebih mendalam. peneliti menyadari bahwa dalam penyusunan Skripsi ini masih jauh dari kesempurnaan serta banyak kekurangannya, baik dari segi tata bahasa maupun dalam hal segi lainnya. Oleh karena itu kami mohon maaf yang sebesar-besarnya. Untuk itu harapan besar jika adanya kritik, saran dan juga usulan yang membangun demi sempurnanya Skripsi yang telah di buat di masa yang akan datang karena tidak ada sesuatu yang sempurna tanpa adanya kritik dan juga saran yang membangun.

Peneliti menyadari sepenuhnya bahwa tanpa bantuan, bimbingan, dan dorongan dari berbagai pihak, penulisan skripsi ini tidak dapat terselesaikan. Untuk itu peneliti mengucapkan terima kasih kepada semua pihak yang berperan dalam penyusunan skripsi ini, yakni:

1. Dr. H. Kholid Murtadlo, SE, ME selaku Rektor Universitas Pasuruan
2. Dr. Ahmad Ma'ruf, S.PdI selaku Dekan FAI Universitas Yudharta Pasuruan

3. Dr. Achmad Yusuf, M.Pd selaku dosen pembimbing yang telah dengan sabar dan telaten membimbing, memberi nasihat, arahan serta masukan-masukan yang sangat membantu dalam penyusunan skripsi ini.
4. Terakhir, untuk semua pihak dan elemen yang secara langsung maupun tidak langsung turut serta membantu menyelesaikan tulisan ini dari awal proses penelitian hingga skripsi ini terselesaikan.

Hanya kepada Allah swt peneliti memohon ridha dan magfirah-Nya, semoga segala dukungan serta bantuan semua pihak mendapat pahala yang berlipat ganda disisi Allah swt dan semoga karya ini dapat bermanfaat kepada para pembaca. Amiin.

Pasuruan, 25 Juni 2021

Muhammad Ramadhan

DAFTAR ISI

Cover	ii
Halaman Persetujuan	iii
Halaman Pengesahan	iv
Halaman Motto	v
Halaman Persembahan	vi
Pernyataan Keaslian Skripsi	viii
Abstrak berbahasa Indonesia	ix
Abstrak berbahasa Inggris.....	x
Abstrak berbahasa Arab	xi
Kata Pengantar	xii
Daftar Isi	xiv
Translitasi	xvi
Daftar Tabel	Xvii
Daftar Gambar	Xviii
Daftar Lampiran	Xviii
BAB I PENDAHULUAN	
A. Konteks Penelitian	1
B. Identifikasi Masalah	6
C. Fokus Masalah.....	7
D. Tujuan Penelitian.....	7
E. Manfaat Penelitian.....	8
F. Definisi Operasional.....	9

BAB II KAJIAN TEORI

A. Penelitian Terdahulu	10
B. Landasan Teori	15
1. Konsep Gaya Belajar	15
2. Konsep Gaya Belajar Visual.....	17
3. Konsep Gaya Belajar Auditorial.....	19
4. Konsep Gaya Belajar Kinestatik.....	21
C. Kerangka Teoritis	24

BAB III METODE PENELITIAN

A. Pendekatan dan Jenis Penelitian	25
B. Kehadiran Peneliti	26
C. Lokasi Penelitian	26
D. Sumber Data	27
E. Teknik Pengumpulan Data	28
F. Analisis Data	30
G. Pengujian Keabsahan Temuan	32
H. Tahapan Penelitian	53

BAB IV PAPARAN DATA DAN TEMUAN PENELITIAN

A. Paparan Data.....	35
B. Temuan Penelitian	56

BAB IV PEMBAHASAN

A. Bentuk gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik	57
B. Penerapan gaya belajar visual, auditorial dan kinestetik	65

BAB V PENTUP

A. Kesimpulan	70
B. Saran	71

DAFTAR PUSTAKA

TRANSLITERASI

Berikut ini adalah skema transliterasi Arab-Indonesia dalam pedoman ini.

No	Arab	Indonesia	Keterangan	Arab	Indonesia	Keterangan
1	'	'	Koma di atas	ت	t	te dg titik di bawah
2	ب	B	Be	ظ	z	Zed
3	ت	T	Te	ع	'	koma di atas terbalik
4	ث	Th	te ha	غ	gh	ge ha
5	ج	J	Je	ف	f	Ef
6	ح	h.	ha dg titik di bawah	ق	q	Qi
7	خ	Kh	ka ha	ك	k	Ka
8	د	D	De	ل	l	El
9	ذ	Dh	de ha	م	m	Em
10	ر	R	Er	ن	n	En
11	ز	Z	Zed	و	w	We
12	س	S	Es	ه	h	Ha
13	ش	Sh	es ha	ء	'	Koma di atas
14	ص	s.	es dg titik dibawah	ي	y	es dg titik dibawah
15	ض	d.	de dg titik di bawah	-	-	de dg titik di bawah

DAFTAR TABEL

1. Tabel Transliterasi	xv
2. Tabel 2.1 Kerangka Konseptual	24
3. Tabel 4.2 Temuan Fokus Penelitian.....	54

DAFTAR GAMBAR

1. Gambar : 4.1 Wawancara dengan Pak Ainul, di ruang waka kurikulum.. 36
2. Gambar : 4.2 Wawancara dengan pak Imron di ruang waka kurikulum .. 37
3. Gambar : 4.3 Wawancara Vinia Gelbi. kelas VII N43
4. Gambar : 4.4 Penerapan gaya belajar visual menggunakan Proyektor.....44
5. Gambar : 4.5 Wawancara dengan Febiyanti Nuril A. kelas VII O45
6. Gambar : 4.6 Pembentukan kelompok diskusi.....46
7. Gambar : 4.7 Wawancara dengan Rihadatul Aisy kelas VII M.....47
8. Gambar : 4.8 Wawancara dengan Afidatuz Zahiroh kelas VII.....51
9. Gambar : 4.9 Praktik Bilal dan Khutbah Jum'at53

DAFTAR LAMPIRAN

1. Dokumentasi Foto	74
2. Curiculum Vitae Peneliti.....	75