

**EFEKTIFITAS PENERAPAN METODE *IMAGE STREAMING*
DALAM MENINGKATKAN PRESTASI BELAJAR AQIDAH
AKHLAK SISWA KELAS XIISMA ISLAM PARLAUNGAN
BERBEK WARU SIDOARJO**

SKRIPSI

**Diajukan Kepada
Institut Agama Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya
Untuk Memenuhi Salah Satu Persyaratan
Dalam Menyelesaikan Program Strata Satu
Fakultas Tarbiyah**

PERPUSTAKAAN IAIN SUNAN AMPEL SURABAYA	
No. KLAS K T-2009 164 PA1	No REG : T-2009/PA1/164 ASAL BUKU : TANGGAL :

OLEH:

NOFIYAH WIJAYANTI
NIM: D0.12.05.223



**FAKULTAS TARBIYAH
JURUSAN PENDIDIKAN AGAMA ISLAM
INSTITUT AGAMA ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL
SURABAYA
2009**

PERSETUJUAN PEMBIMBING SKRIPSI

Skripsi oleh:

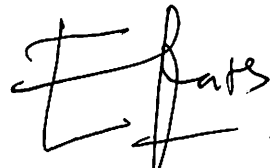
Nama : Nofiyah Wijayanti

Nim : D01205223

Judul : **EFEKTIFITAS PENERAPAN METODE *IMAGE STREAMING* DALAM MENINGKATKAN PRESTASI BELAJAR AQIDAH AKHLAQ SISWA KELAS XII SMA ISLAM PARLAUNGAN BERBEK WARU SIDOARJO**

Ini telah diperiksa dan disetujui untuk diujikan

Surabaya, 03 Agustus 2009



Evi Fatimatur Rusydiyah, M. Ag

NIP: 197312272005012003

B.	Jenis dan Pendekatan Penelitian	72
C.	Rancangan Penelitian	73
D.	Populasi dan Sampel	75
E.	Jenis Data dan Sumber	77
F.	Metode Pengumpulan Data	80
G.	Teknis Analisis Data	82
BAB IV : HASIL PENELITIAN		86
A.	Gambaran Umum Objek Penelitian	86
1.	Sejarah dan letak geografis	86
2.	Visi dan Misi SMA Islam Parlaungan	87
3.	Keadaan guru dan karyawan	88
4.	Sarana dan prasarana	90
5.	Keadaan Siswa	91
6.	Program Penunjang di SMA Islam Parlaungan	92
7.	Struktur Organisasi	94
B.	Deskripsi Data	95
1.	Deskripsi Data Hasil Interview	95
2.	Deskripsi Data Hasil Angket	97
C.	Analisis Data dan Pengujian Hipotesis	104
1.	Data Tentang Penerapan	
	Metode <i>Image streaming</i>	105
2.	Data Tentang Prestasi Belajar Siswa	106

3. Data Hasil Tes Siswa	106
4. Analisa Data Tentang Efektifitas Metode <i>Image streaming</i> dalam Meningkatkan prestasi belajar siswa Kelas XII SMA. Islam Parlaungan	110
5. Pengujian Hipotesis	112
BAB V : PEMBAHASAN	114
A. Pembahasan Hasil Penelitian	114
1. Metode <i>Image streaming</i>	114
2. Prestasi Belajar Siswa Pada Bidang Studi Aqidah Akhlaq	118
3. Efektifitas Metode <i>Image streaming</i> dalam Meningkatkan Prestasi Belajar siswa	120
B. Diskusi Hasil Penelitian	124
BAB VI : PENUTUP	127
A. Simpulan	127
B. Saran	129

DAFTAR PUSTAKA

LAMPIRAN-LAMPIRAN

DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Rencana Pelaksanaan Pembelajaran (RPP)
- Lampiran 2 : Pedoman wawancara (*Interview guide*)
- Lampiran 3 : Indikator *Image streaming* dan Prestasi Belajar
- Lampiran 4 : Angket *Image streaming*
- Lampiran 5 : Angket Prestasi Belajar
- Lampiran 6 : Soal Pretes dan postes
- Lampiran 7 : Surat Tugas Bimbingan Skripsi
- Lampiran 8 : Surat Permohonan Izin Penelitian
- Lampiran 9 : Surat Keterangan Penelitian
- Lampiran 10 : Daftar tabel nilai “t” untuk berbagai df
- Lampiran 11 : Kartu Konsultasi Skripsi

“Pembangunan Nasional dalam bidang pendidikan adalah upaya mencerdaskan kehidupan bangsa dan meningkatkan kualitas manusia Indonesia yang beriman, bertaqwa, berakhlak mulia serta menguasai ilmu pengetahuan, teknologi dan seni dalam mewujudkan masyarakat yang maju, adil, makmur dan beradab berdasarkan Pancasila dan Undang-undang Dasar Republik Indonesia Tahun 1945”.²

Hal yang sama pun tertuang dalam Undang-Undang no. 20 Tahun 2003 tentang sistem pendidikan nasional menyatakan bahwa:

“Pendidikan Nasional adalah usaha sadar dan terencana untuk mewujudkan suasana belajar dan proses pembelajaran agar peserta didik secara aktif mengembangkan potensi dirinya untuk memiliki kekuatan spiritual keagamaan, pengendalian dirinya, masyarakat, bangsa dan negara.”³

Terdapat beberapa hal yang sangat penting untuk kita kritisi dari konsep pendidikan menurut Undang-undang tersebut, yaitu:

1. Pendidikan adalah usaha sadar yang terencana, hal ini berarti proses pendidikan di sekolah bukanlah proses yang dilaksanakan secara asal-asalan dan untung-untungan, akan tetapi proses yang bertujuan sehingga segala sesuatu yang dilakukan guru dan siswa diarahkan pada pencapaian tujuan.
2. Proses pendidikan yang terencana itu diarahkan untuk mewujudkan suasana belajar dan proses pembelajaran, hal ini berarti pendidikan tidak boleh

² UU RI No. 14 tahun 2005 tentang Guru dan Dosen & UU RI tahun 2003 *tentang Sistem Pendidikan Nasional Beserta Penjelasannya* (Bandung : Fermana, 2006), 1

³ Ibid....., 55

mengesampingkan proses belajar. Pendidikan tidak semata-mata berusaha untuk mencapai hasil belajar akan tetapi bagaimana memperoleh hasil atau proses belajar yang terjadi pada diri anak. Dengan demikian dalam pendidikan antara proses dan hasil belajar harus secara seimbang.

3. Suasana belajar dan pembelajaran itu diarahkan agar peserta didik dapat mengembangkan potensi dirinya, ini berarti proses pendidikan itu berorientasi pada siswa (*student active learning*). Pendidikan adalah upaya pengembangan potensi anak didik. Dengan demikian, anak harus dipandang sebagai organisme yang sedang berkembang dan memiliki potensi. Tugas pendidik adalah mengembangkan potensi yang dimiliki oleh anak didik bukan menjejalkan materi pelajaran atau memaksa anak dapat menghafal data dan fakta.
4. Akhir dari proses pendidikan adalah kemampuan anak memiliki kekuatan spiritual keagamaan, pengendalian diri, kepribadian, kecerdasan, akhlak mulia serta keterampilan yang diperlukan dirinya, masyarakat, bangsa dan negara. Hal ini berarti proses pendidikan berujung kepada pembentukan sikap, pengembangan kecerdasan atau intelektual, serta pengembangan keterampilan anak sesuai dengan kebutuhan.⁴

Pendidikan merupakan proses sistematis untuk meningkatkan martabat manusia secara *holistic*, yang memungkinkan anak didik berkembang secara

⁴ Dr. Wina Sanjaya, *Strategi Pembelajaran Berorientasi Standar Proses Pendidikan* (Jakarta : Kencana, 2009), 1-3

optimal. Dengan demikian, pendidikan seyogyanya menjadi wahana strategis bagi upaya mengembangkan segenap potensi individu, sehingga cita-cita membangun manusia Indonesia seutuhnya dapat tercapai.⁵

Sedangkan tujuan pendidikan Islam sendiri, menurut Muhaimin yaitu: a) terbentuk “Insan Kamil” (manusia universal, conscience) yang mempunyai wajah-wajah Qur’ani, b) terciptanya insan *kaffah* yang memiliki dimensi-dimensi religius, budaya dan ilmiah, c) penyadaran fungsi manusia sebagai hamba, khalifah Allah serta sebagai *warosatul anbiya’* dan memberikan bekal yang memadai dalam rangka pelaksanaan fungsi tersebut.⁶

Untuk mencapai tujuan tersebut guru tidak hanya cukup menyampaikan materi pelajaran semata-mata, akan tetapi, guru harus pandai menciptakan suasana belajar yang baik, serta mempertimbangkan dalam pemakaian metode yang sesuai dengan materi pelajaran dan sesuai pula dengan keadaan anak didik, sedang dalam firman Allah yang menyatakan:

سَبِيلِهِ فِي وَجْهِدُوا الْوَسِيلَةَ إِلَيْهِ وَأَبْتَغُوا اللَّهَ اتَّقُوا ءَامِنُوا الَّذِينَ يَتَأْتِيهَا
تُفْلِحُونَ لَعَلَّكُمْ

Artinya : “Hai orang-orang yang beriman, bertakwalah kepada Allah dan carilah jalan yang mendekatkan diri kepada-Nya, dan berjihadlah pada jalan-Nya, supaya kamu mendapat keberuntungan”.(QS. Al-Maidah: 35)⁷

⁵ Depdiknas. *Rencana Strategis Departemen Pendidikan Nasional Tahun 2005-2009*. (Jakarta: Departemen Pendidikan Nasional, 2005)

⁶ Muhaimin, *Pemikiran Pendidikan Islam Kajian Filosofis dan Kerangka Dasar Operasional*, (Bandung: Trigenda Karya, 1993), 229

⁷ Depag RI, *Al-Qur'an dan Terjemahnya*, (Semarang: Tanjung Masinti, 1992), 165

Ayat ini menyentuh jiwa manusia dengan mengajaknya mendekat kepada Allah. ajakan tersebut ditujukan kepada orang-orang yang walaupun baru memiliki secercah iman, sebagaimana diketahui dari panggilan “*yaa ayyatuhalladzi aamanuu*” hai orang-orang yang beriman bertakwalah kepada Allah, hindarilah siksa-Nya, baik duniawi maupun ukhrowi dan bersungguhsungguhlah mencari jalan dan cara yang dibenarkan-Nya yang mendekatkan diri kepada ridha-Nya, dan berjihadlah pada jalan-Nya, yakni kerahkanlah semua kemampuan kamu lahir dan batin untuk menegakkan nilai-nilai ajaran-ajaran-Nya, termasuk berjihad melawan hawa nafsu kamu supaya kamu mendapat keberuntungan duniawi maupun ukhrowi.⁸ Senada dalam kitab tafsir fi dzilalil Qur’an yang menyatakan bahwa ayat di atas mengandung perintah untuk bertakwalah kepada Allah dan carilah jalan-jalan yang dapat mendekatkan diri kepada-Nya, dan carilah jalan-jalan yang dapat menghubungkan dengan-Nya.⁹

Implikasi dari ayat di atas dalam pendidikan Islam adalah dalam proses pelaksanaan pendidikan Islam dibutuhkan adanya metode yang tepat, guna menghantarkan pada pembelajaran yang efektif dan optimal sehingga tujuan pendidikan yang dicita-citakan dapat tercapai.

Tujuan pembelajaran agama Islam yang harus dirumuskan dengan bentuk behavioral atau berbentuk tingkah laku dan juga *measurable* atau bisa diukur. Hal ini membutuhkan strategi pembelajaran yang khusus, yakni suatu

⁸ M. Quraish Shihab, *Tafsir al-Misbah*, Volume. 3, (Jakarta: Lentera Hati, 2001), 81-82

⁹ Sayyid Qutb, *Tafsir fi Zhilalil Qur’an*, Jilid 3, Cet. II, (Jakarta: Gema Insani, 2004), 217

kondisi yang diciptakan oleh guru dengan sengaja yang meliputi metode, materi, media dan lain-lainnya agar siswa dipermudah dalam mencapai tujuan pembelajaran yang ditetapkan. Pendidikan Agama Islam sebenarnya tidak hanya cukup dilakukan dengan pendekatan teknologi karena aspek yang dicapai tidak cukup kognitif tetapi justru lebih dominan yang efektif dan psikomotorik, maka perlu pendekatan yang bersifat non teknologi. Pembelajaran tentang akidah dan akhlak lebih menonjolkan aspek nilai, baik ketuhanan maupun kemanusiaan yang hendak ditanamkan dan dikembangkan pada diri siswa sehingga dapat melekat menjadi sebuah kepribadian yang mulia. Sehingga menurut Noeng Muhadjir ada beberapa strategis yang bisa digunakan dalam pembelajaran nilai yaitu: tradisional, maksudnya dalam memberikan nasehat dan indoktrinasi, bebas maksudnya siswa diberikan kebebasan nilai yang disampaikan, reflektif, maksudnya mondar-mandir dari pendekatan teoritik ke empirik, transinternal maksudnya guru dan siswa sama-sama terlibat dalam proses komunikasi aktif tidak hanya verbal dan fisik tetapi juga melibatkan komunikasi batin.

Disamping perlu adanya reformulasi materi-materi PAI yang selama ini menjebak pada ranah kognitif dengan mengabaikan ranah psikomotorik dan afektif, materi PAI dipandang masih jauh dari pendekatan pendidikan multi cultural, akibatnya masih banyak kerusuhan yang dipicu dari masalah. Untuk itu materi pendidikan agama hendaknya merupakan sarana yang efektif untuk menginternalisasi nilai-nilai atau aqidah inklusif pada peserta didik.

Dalam penggunaan metode pendidikan, yang perlu dipahami adalah bagaimana seorang pendidik dapat memahami hakikat metode dan relevansinya dengan tujuan utama pendidikan Islam yang terbentuknya produk dari pendidikan yang beriman yang senantiasa siap sedia mengabdikan kepada Allah SWT, disamping itu pendidik perlu memahami metode-metode instruksional yang actual. Selain memiliki kemampuan yang baik, guru juga dituntut untuk berpikir kritis, kreatif dan inovatif dalam menentukan metode mengajar yang paling efektif untuk dapat diterapkan dalam proses pembelajaran semi tercapainya tujuan pembelajaran yang diharapkan.

Dipandang dari tujuan utama pendidikan Islam tersebut, maka metode pembelajaran Image Streaming merupakan suatu metode pembelajaran yang sesuai dengan tujuan pendidikan Islam. Di mana metode Image Streaming adalah suatu metode pembelajaran yang menonjolkan aspek kognitif dan dapat membangun pemahaman yang benar-benar bermakna, di mana metode ini membiarkan diri untuk membayangkan dan mendeskripsikan bayangan-bayangan tersebut dalam otak atau memvisualisasikan pikiran dengan bebas kemudian dieksplorasi keluar dengan jelas hasil bayangan. Sepanjang sejarah temuan-temuan besar yang telah hadir, bukanlah berasal dari pertimbangan cermat atas fakta dan angka, tapi dari kilatan-kilatan “irasional” pemahaman dan wawasan. Misalnya Elias Howe menemukan mesin jahit karena setelah bermimpi diserang para kanibal yang memegang tombak dengan lubang pada ujungnya. Inspirasi tersebut muncul setelah bermimpi.

Seorang “jenius” tidak lebih dari seseorang yang telah belajar untuk menarik keluar atau menggali persepsi-persepsi tak sadar. Ada satu teknik yang dinamakan Image Streaming atau “mengalirkan bayangan”. Dalam suatu penelitian, para mahasiswa Southwest State University di Marshall, Minnesota, mengalami peningkatan IQ sebesar 20 poin hanya setelah 25 jam mempraktikkan metode ini.¹¹

Metode mengalirkan bayangan (Image Streaming) menarik bayangan dan kesan dari suatu ranting luas sumber-sumber di dalam otak dan mengekspresikan secara eksternal dengan cara mendiskripsikannya. Metode ini semakin memperluas area otak agar dapat “*on line*” (nyambung) dengan kesadaran pengaliran bayangan melibatkan secara melatih area-area otak yang terpisah: lobus temporal kiri (verbal) melakukan pendiskripsian dengan kata-kata, dan pusat mayoritas kesadaran langsung kita membangkitkan pemahaman-pemahaman kita dan menyimpan banyak sekali data tak sadar kita. Masih banyak wilayah otak lainnya yang dilibatkan untuk mengubah pemahaman atau hubungan data itu. Termasuk lobus temporal kanan yang bertugas khusus “merasakan” segala sesuatu.¹²

Metode mengalirkan bayangan akan membantu meningkatkan pembelajaran, tidak mengherankan karena efek yang muncul dalam otak akibat mempraktikkan metode mengalirkan bayangan /Image Streaming adalah

¹¹ Win Wenger, *Beyond Teaching & Learning (Memadukan Quantum Teaching & Learning)*, (Bandung: Penerbit Nuansa Cet. 4, 2004), hal. 303-304

¹² *Ibid*, hal 332

menempatkan daya-daya pemahaman lebih nyambung (kontak) dengan wilayah sadar atau kesadaran seseorang. Ketika kontak itu semakin banyak dilatih, sumber-sumber pemahaman menjadi semakin mudah tersedia untuk dipakai secara sadar. Dengan pemahaman yang lebih baik tentang lebih baik tentang lebih banyak hubungan itu, hidup kita menjadi lebih berarti. Dengan kata lain metode mengalirkan bayangan itu sendiri adalah suatu metode untuk mempercepat dan meningkatkan pembelajaran, dapat memperbaiki fungsi otak meningkatkan kemampuan pembelajar untuk belajar dan menarik manfaat dari apa yang dipelajari tersebut, kepada pendengar atau alat perekam.¹³

Metode Image Streaming menyebabkan beberapa bagian otak dan pikiran bekerja sama lebih erat, integrasi ini membangun keseimbangan, memperkuat titik lemah dan dengan cepat meningkatkan kekuatan intelektual.¹⁴

Hal ini sesuai dengan ajaran Islam yang memerintahkan umat manusia untuk selalu berfikir dan mensyukuri nikmat yang diberikan-Nya dengan mempergunakan potensi yang telah Tuhan ciptakan yang diberikan kepada kita, salah satunya adalah mempergunakan otak kita dengan sebaik-baiknya.

Dari definisi metode Image streaming di atas penulis beranggapan bahwa metode ini adalah salah satu metode yang relevan untuk diterapkan pada bidang studi aqidah akhlak, karena materi bidang studi ini sifatnya abstrak dan dalam penyampaiannya tidak hanya cukup dengan menggunakan ceramah saja

¹³ Win Wenger, *Beyond Teaching & Learning (Memadukan Quantum Teaching & Learning)*, (Bandung: Penerbit Nuansa Cet. 4, 2004), hal. 300

¹⁴ *Ibid*, hal. 307

sehingga tujuan dari pendidikan agama belum bias tercapai secara optimal, diperlukan metode yang dapat merangsang daya kognitif siswa dan melekat pada daya memori otak sehingga menimbulkan makna yang mendalam dan bermakna sehingga secara otomatis dan spontanitas dengan kesadaran diri dan dapat diverbalkan dalam kehidupannya, dalam artian lain dari rangsangan kognitif berdampak pada ranah afektif bahkan psikomotoriknya. Dibaratkan pada materi keimanan, yang diharapkan bukan saja siswa mengetahui arti iman saja tetapi dengan metode Image streaming siswa diajak untuk menggali arti, makna keimanan melalui bayangan mereka sendiri atau dengan kata lain mereka di ajak untuk memvisualisasikan pikirannya secara mendalam, kemudian diverbalkan dengan ungkapan kepada orang lain atau rekaman, sehingga ada makna tersendiri dalam kehidupannya sehari-hari, maka pada bidang studi Aqidah Akhlak tersebut penullis jadikan sebagai wilyah penelitiannya.

Oleh karena itu, penulis tertarik untuk meneliti dan menelaah tentang keefektivitasan metode Image streaming yang dalam mata pelajaran Aqidah Akhlak di SMA Islam Parlaungan Berbek Waru Sidoarjo, yang penulis tuangkan dalam bentuk skripsi yang penulis beri judul **“Efektifitas penerapan Metode Image Streaming Dalam Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa Di SMA Islam Parlaungan Pada Mata Pelajaran Aqidah Akhlak”**

F. Hipotesis Penelitian

Yang dimaksud dengan hipotesis adalah jawaban sementara terhadap masalah penelitian yang kebenarannya masih diuji secara empiris.

Sedangkan menurut Suharsimi Arikunto dalam bukunya yang berjudul “*prosedur penelitian suatu pendekatan praktek*” disebutkan bahwa hipotesis dapat diartikan sebagai suatu jawaban yang bersifat sementara terhadap masalah penelitian, sampai terbukti data yang terkumpul.¹⁵

Jadi yang dimaksud hipotesis penelitian adalah dari permasalahan sebuah penelitian yang masih bersifat sementara, yang kebenarannya dapat dibuktikan setelah penelitian dilaksanakan. Dalam penelitian ini terdapat dua macam hipotesis, yaitu:

a. *Hipotesis Alternatif (H_a)*

Bahwa penerapan metode *Image streaming* dalam meningkatkan prestasi belajar siswa SMA Islam Parlaungan Berbek Waru Sidoarjo pada mata pelajaran Aqidah Akhlak adalah efektif.

b. *Hipotesis Nol (H₀)*

Bahwa penerapan metode *Image streaming* dalam meningkatkan prestasi belajar siswa SMA Islam Parlaungan Berbek Waru Sidoarjo pada mata pelajaran Aqidah Akhlak adalah tidak efektif.

¹⁵ Prof. Dr. Suharsimi Arikunto, *Prosedur Penelitian Suatu Pendekatan Praktik*, (Jakarta: PT. Rineka Cipta, 2006), 71

Sedangkan dalam *Kamus Besar Bahasa Indonesia* kata Efektivitas diartikan dengan 1) keadaan berpengaruh, hal berkesan 2) kemandirian, kemujaraban 3) keberhasilan 4) hal yang berlaku.¹⁸Dari pengertian tersebut dapat diartikan bahwa yang dimaksud efektifitas adalah keberhasilan penggunaan sesuatu dengan tepat dan dapat menghasilkan sesuatu sesuai dengan tujuan.

2. Metode *Image Streaming*

Metode berarti cara kerja yang bersistem untuk memudahkan pelaksanaan suatu kegiatan guna mencapai tujuan yang ditentukan¹⁹Dihubungkan dengan belajar mengajar, metode bisa diartikan sebagai pola-pola umum kegiatan guru dan anak didik dalam perwujudan kegiatan belajar mengajar untuk mencapai tujuan yang telah digariskan.²⁰

Secara bahasa dalam kamus John. Echol *Image* diartikan dengan “gambar, bayangan”, sedangkan *streaming* diartikan sebagai “mengalir”.²¹Adapun yang dimaksud dengan metode *Image streaming* dalam penelitian ini adalah suatu metode pembelajaran yang menonjolkan aspek kognitif dan dapat membangun pemahaman yang benar-benar bermakna dimana metode ini membiarkan diri untuk membayangkan dan

¹⁸ Departemen Pendidikan Nasional, *Kamus Bahasa Indonesia Edisi ketiga*, (Jakarta: Balai Pustaka, 2005)284

¹⁹ Departemen Pendidikan Nasional, *Kamus Bahasa Indonesia* , (Jakarta: Balai Pustaka, 1990)580-581

²⁰ Trianto.S.Pd, dalam Bukunya “ *Model – Model Pembelajaran Inovatif Berorientasi Konstruktivistik*(Jakarta: Prestasi Pustaka, 2007)85

²¹ Jhon M. Echols dan Hassan Shadily, *Kamus Inggris-Indonesia*, (Jakarta: PT. Gramedia Putaka Indonesia,1976), 265/352.

mendiskripsikan bayangan-bayangan tersebut dalam otak atau memvisualisasikan pikiran dengan bebas kemudian dieksplorasi keluar dengan jelas hasil bayangan tersebut kepada pendengar atau alat perekam.²²

3. Prestasi Belajar

Prestasi adalah hasil yang tercapai atau hasil yang sebenarnya dicapai.²³ Sedangkan belajar adalah suatu aktivitas yang dilakukan secara sadar untuk mendapatkan sejumlah kesan dari bahan yang telah dipelajari.²⁴ Slameto dalam bukunya *Belajar dan Faktor-Faktor Yang Mempengaruhinya* mendefinisikan belajar sebagai suatu proses perubahan tingkah laku yang dilakukan seseorang untuk memperoleh suatu perubahan tingkah laku yang baru secara keseluruhan sebagai hasil pengalamannya sendiri dalam interaksi dengan lingkungannya.²⁵

Jadi yang dimaksud dengan Prestasi Belajar adalah perubahan baru yang dicapai atau diperoleh individu atau kelompok setelah adanya efektivitas dan usaha sebagai hasil dari pengalamannya dan interaksi dengan lingkungannya.

²² Win Wenger, *Beyond Teaching & Learning (Memadukan Quantum Teaching & Learning)*, (Bandung: Nuansa cet.4, 2004), hal.300

²³ M. Bukhori, *Teknik Evaluasi dalam pendidikan*, (Bandung : Jemars, 1983), 178

²⁴ *Ibid*,21

²⁵ Slameto, *Belajar dan factor – factor yang mempengaruhinya*, (Jakarta: Rineka Cipta, 1995), 2

dalam mengetahui isi yang terkandung dalam skripsi ini diklasifikasikan menjadi empat bab yang terbagi menjadi sub-sub yang saling berkaitan, sehingga antara satu dengan yang lainnya tidak dapat saling melepaskan. Adapun sistematikanya adalah sebagai berikut:

BAB I : Merupakan bab pendahuluan, yang terdiri dari 1) latar belakang masalah 2) rumusan masalah 3) tujuan penelitian 4) kegunaan penelitian 5) alasan memilih judul 6) Hipotesis penelitian 7) definisi operasional 8) batasan masalah 9) sistematika pembahasan.

BAB II : Merupakan bab kajian pustaka, yang berisi tentang 1) kajian teori tentang metode *Image streaming* yang membahas tentang pengertian metode *Image streaming*, sejarah metode *Image streaming*, teori *Image streaming*, langkah-langkah metode *Image streaming* dan kelebihan serta kelemahannya. 2) kajian teori tentang prestasi belajar, yang berisi tentang : pengertian prestasi belajar, faktor-faktor yang mempengaruhi prestasi belajar, Fungsi – fungsi prestasi belajar 3) kajian teori tentang efektivitas penerapan metode *Image streaming* terhadap peningkatan prestasi belajar.

BAB III : Merupakan bab Metode Penelitian, yang berisi tentang 1) identifikasi variabel; 2) jenis dan pendekatan penelitian; 3) rancangan penelitian; 4) populasi dan sampel; 5) jenis data dan

3.) Suatu ilmu yang merumuskan aturan-aturan dari suatu prosedur.¹

Istilah metodologi pengajaran sebenarnya sama dengan metodik yaitu:

“Suatu ilmu yang membicarakan bagaimana cara atau teknik menyajikan bahan pelajaran terhadap siswa agar tercapai suatu tujuan yang telah ditetapkan secara efektif dan efisien”.² Metode juga diartikan sebagai “cara mengajar untuk mencapai tujuan”.³

Abdul Munir Mulkan, sebagaimana yang dikutip Samsul Nizar, mengemukakan bahwa metode pendidikan adalah “suatu cara yang dipergunakan untuk menyampaikan atau mentransformasikan isi atau bahan pendidikan kepada anak didik”. Sementara itu al-Syaibany, menjelaskan bahwa metode pendidikan adalah:

“Segala segi kegiatan yang terarah yang dikerjakan oleh guru dalam rangka kemestian-kemestian mata pelajaran yang diajarkannya, ciri-ciri perkembangan peserta didiknya, dan suasana alam sekitarnya dan tujuan membimbing peserta didik untuk mencapai proses belajar yang diinginkan dan perubahan yang dikehendaki pada tingkah laku mereka”.⁴

¹ Samsul Nizar, *Filsafat Pendidikan Islam*, (Jakarta: Ciputat Press, 2002), 65-66

² Basyiruddin Usman, *Metodologi Pendidikan Islam* (Jakarta: Ciputat Press, 2002), 3-4

³ Armai Arief, *Pengantar Ilmu dan Metodologi Pendidikan Islam*, (Jakarta: Ciputat Press, 2002), 81

⁴ Samsul Nizar, *Filsafat...*, 66

كَيْفَ السَّمَاءِ وَإِلَى ﴿٤﴾ خُلِقَتْ كَيْفَ الْإِبِلِ إِلَى يَنْظُرُونَ أَفَلَا
 كَيْفَ الْأَرْضِ وَإِلَى ﴿٥﴾ نُصِبَتْ كَيْفَ الْجِبَالِ وَإِلَى ﴿٦﴾ رُفِعَتْ
 ﴿٧﴾ مُذَكَّرُ أَنْتَ إِنَّمَا فَذَكَّرَ ﴿٨﴾ سُوِّحَتْ

Artinya: “Maka apakah mereka tidak memperhatikan unta bagaimana dia diciptakan, Dan langit, bagaimana ia ditinggikan?, Dan gunung-gunung bagaimana ia ditegakkan?, Dan bumi bagaimana ia dihamparkan?, Maka berilah peringatan, karena sesungguhnya kamu hanyalah orang yang memberi peringatan.”. (QS. Al-Ghaasyiyah: 17-21)

Ayat ini menurut H.M.Arifin merupakan dasar bahwa Allah mendorong manusia untuk menggunakan akal pikirannya untuk menelaah dan mempelajari gejala kehidupannya sendiri dan gejala kehidupan alam sekitarnya.⁶

- 4.) Mendorong anak didik untuk mengamalkan ilmu pengetahuannya dan mengaktualisasikan keimanan dan ketakwaannya dalam kehidupan sehari-hari.
- 5.) Perlu mendorong anak didik untuk menyelidiki dan mengkaji bahwa Islam merupakan kebenaran yang haq.
- 6.) Memberi anak didik dengan praktek amaliah yang benar serta pengetahuan dan kecerdasan yang cukup.⁷

⁶ H.M.Arifin, *Filsafat Pendidikan Islam*,(Jakarta:Bumi Aksara,2003),103

⁷ Muhaimin, Abd Mujib, *Pemikiran*, 230

5) Anak Didik Memiliki Ketergantungan Kepada Orang Dewasa

Hal ini ada karena anak mempunyai kekurangan dan kelemahan tertentu yang segoyanya masih butuh perlindungan, bimbingan dll dari orang yang dewasa atau pendidik.

6) Anak Didik Memiliki Potensi Dan Dinamika

Bantuan orang dewasa berupa pendidikan agar anak didik menjadi dewasa akan mungkin dicapai oleh anak didik. Hal ini disebabkan anak didik memiliki potensi untuk menjadi manusia dewasa dan ia memiliki dinamika, yaitu aktif sedang berkembang dan mengembangkan diri, serta aktif dalam menghadapi lingkungannya dalam upaya pencapaian kedewasaanya.⁸

Selain itu dalam pemilihan metode pendidikan Islam harus memperhatikan faktor-faktor yang mempengaruhinya yang meliputi:⁹

a.) Tujuan pendidikan Islam

Faktor ini digunakan untuk menjawab pertanyaan “untuk apa” pendidikan itu dilaksanakan. Tujuan pendidikan mencakup tiga aspek yaitu aspek kognitif) Pembinaan akal pikiran, seperti kecerdasan, kepandaian daya nalar), aspek afektif (pembinaan hati seperti pengembangan rasa, kalbu dan rohani) dan aspek psikomotorik (pembinaan jasmani, seperti badan sehat, mempunyai keterampilan).

⁸ [http:// apadefinisinya.blogspotcom/2009/06/karakteristik-anak-didik.html](http://apadefinisinya.blogspotcom/2009/06/karakteristik-anak-didik.html)

⁹ Ibid, 233

menguasainya atau Menghendaki keterampilan dan kebiasaan-kebiasaan yang dapat membentuk suatu hasil belajar sesuai dengan ruang lingkup, isi dan sifat materi tersebut.¹⁰ Dengan begitu guru dapat memilih metode pembelajaran yang mempunyai ciri-ciri yang sesuai dengan keadaan materi tersebut untuk digunakan dalam proses belajar mengajar.

g.) Waktu yang tersedia

Guru harus mampu menentukan metode pembelajaran yang sesuai dengan waktu yang telah disediakan agar proses belajar mengajar dapat berjalan dengan lancar.

Dari uraian di atas dapat disimpulkan bahwa syarat-syarat pemilihan metode adalah:

- 1.) Dapat membangkitkan motivasi, gairah dan minat anak didik.
- 2.) Sesuai dengan tujuan pendidikan yang sudah ditetapkan sebelumnya.
- 3.) Sesuai dengan tingkat perkembangan, kematangan serta perubahan-perubahan anak didik.
- 4.) Dapat mempermudah penyerapan, dan kepahaman anak didik terhadap materi yang disajikan.
- 5.) Menjadikan proses pembelajaran sebagai pengalaman yang menyenangkan dan tuntas.

¹⁰ Zakiyah Darajad, dkk, *Metodologi Pengajaran Agama Islam* (Jakarta: Bumiaksara, 1996), 139-140

2. Pengertian Metode *image streaming*

Secara etimologi *image streaming* dalam kamus John. Echols, *Image* diartikan dengan "gambar, patung, kesan, bayangan" sedangkan *Streaming* diartikan sebagai "mengalir"¹¹

Jadi *Image streaming* bisa diartikan sebagai mengalirkan bayangan.

Sedangkan pengertian *Image streaming* sebagai suatu metode pembelajaran disini adalah suatu metode mengajar yang menonjolkan aspek kognitif dan dapat membangun pemahaman yang benar – benar bermakna dimana metode ini membiarkan diri untuk membayangkan dan mendeskripsikan bayangan–bayangan tersebut dalam otak atau memvisualisasikan pikiran dengan bebas kemudian di eksplorasi keluar dengan jelas hasil bayangan tersebut, kepada pendengar atau alat perekam¹².

Metode *image streaming* disebut juga metode mengalirkan bayangan, pengaliran bayangan hanyalah kegiatan membiarkan bayangan – bayangan hadir dan muncul dihadapan mata pikiran tetapi tidak memutuskan secara sadar isi bayangan – bayangan tersebut. Dan sementara seseorang tersebut melihat bayangan – bayangan itu, dideskripsikan dengan lantang kepada fokus

¹¹ Jhon M. Echols dan Hasan Shadly, *Kamus Inggris- Indonesia*, (Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Indonesia, 1976)311/561

¹² Win Wenger, *beyond teaching & learning (memadukan Quantum teaching & learning)*, (Bandung: nuansa Cet.4, 2004), hal.300

sebagian besar penemu atau dipraktikkan oleh sebagian besar sudah banyak digunakan

Itulah sebabnya mengapa temuan – temuan besar dalam ilmu pengetahuan maupun teknologi, biasanya dihasilkan dengan bantuan Visualisasi. Seluruh ilmu kimia organik, misalnya, didasarkan pada rantai benzene temuan Kekule. Temuan itu dihasilkan dari mimpi kekule yang sedang menatap ke Perapiannya, di mana ia membayangkan melihat sekelompok ular yang menelan ekor mereka sendiri. Teori relativitas lahir saat Einstein naik kereta api khayalan dalam seberkas cahaya. Dalam bidang teknologi, , Kebanyakan terobosan itu di hasilkan oleh visualisasi.¹⁶

Itu berarti bahwa hampir semua respons visual terjadi dalam bagian – bagian otak yang secara konvensional tidak kita sadari dan dianggap tak dapat diakses. Banyak ungkapan untuk menggambarkan otak manusia yakni disebut sebagai Rakasasa yang tidur, alat pintal yang mempesona, seperangkat mesin yang kompleks dan banyak lagi lainnya . Ahli biologi , ahli psikologi, ilmuwan evolusi, pendidik , juga penulis bersaing untuk menghasilkan uraian defenitif tentang otak, mereka ingin memiliki secara adil terhadap struktur yang kompleks ini¹⁷, Di dalam otak sebenarnya yang penting bukan pada jumlah neuron nya(sel otaknya) tetapi padajumlah koneksi (huungan - jaringan) yang

¹⁶ Win Wenger, *beyond teaching & learning (memadukan Quantum teaching & learning)*, (Bandung: nuansa Cet.4, 2004), hal 297

¹⁷ Collin Rose Malcolin J. Nicholl, *Accelerated learning for century 21st century*,(Bandung: Nuansa,2006),46

meluruskan kesalah pahaman, memperbaiki konsep, melengkapi pemahaman/ mengasah keterampilan²¹

Sepanjang sejarah, temuan – temuan besar yang telah hadir , bukan berasal dari pertimbangan cermat atas fakta dan angka, tapi dari kilatan “Irasional” pemahaman dan wawasan. Elias Howe, misalnya, menemukan mesin jahit setelah bermimpi diserang para kanibal yang memegang tombak dengan lubang pada ujungnya, seorang jenius tidak lebih dari pada seseorang yang telah belajar untuk menarik keluar atau menggali persepsi – persepsi tak sadarnya. Ada satu teknik yang dinamakna Mengalir Bayangan, para mahasiswa fisika di South state University di Marshall, Minnesota, mengalam peningkatan IQ sebesar 20 poin hanya setelah 25 jam mempraktikan teknik ini, Dikembangkan oleh Dr. Win Wenger , presiden institute Untuk pemikiran Visual di Gaithersburg, Md. ²²

Dari pengertian di atas maka dapat disimpulkan tentang metode *Image Steaming* adalah suatu metode perpaduan teori Socrates dan Einstein, yakni memadukan visualisasi pikiran dengan membiarkan bayangan – bayangan pada otak mengalir secara bebas dengan Imajinasi pada diri dengan melibatkan otak bawah sadar (teori Einstein) , kemudian dilanjutkan dengan proses peresapan pemahaman (teori Socrates) yaitu melalui cara mendiskripsian Visualisasi tersebut dengan eksternal atau mengeksplorakan

²¹ Ibid hal 18

²² Win Wenger, *beyond teaching & learning (memadukan Quantum teaching & learning)*, (Bandung: nuansa Cet.4, 2004), hal303/304

f.) Biarkan diri anda dikejutkan oleh ungkapan bayangan – bayangan anda.

25

Pengaliran bayangan menyebabkan beberapa bagian otak dan pikiran bekerja sama lebih erat. Integrasi ini membangun keseimbangan memperkuat , titik-titik lemah , dan dengan cepat meningkatkan kekuatan intelektual (dan estetik), termasuk subyek-subyek akademis yang tak terkait selain mengembangkan kemampuan belajar seseorang²⁶

Pengaliran Bayangan hanyalah kegiatan membiarkan bayangan-bayangan hadir muncul dihadapan ‘mata pikiran’ anda tetapi tidak memutuskan secara sadar diri bayangan-bayangan tersebut . Dan sementara anda melihat bayangan-bayangan itu diskripsikan dengan lantang kepada fokus eksternal (alat perekam / pendengar) isi bayangan-bayangan tersebut dengan detail inderawi bertekstur kaya²⁷

Teknik-teknik spesifik yang dapat dibangun dari metode Mengalirkan bayangan yang mempercepat atau meningkatkan pembelajaran , teknik ini akan menjadi salah satu cara yang paling potensial untuk mempelajari materi subjek di sekolah-sekolah khusus, akademi, pekerjaan, atau profesi yakni akan di jelaskan di bawah ini :

²⁵ Win Wenger, *beyond teaching & learning (memadukan Quantum teaching & learning)*, (Bandung: nuansa Cet.4, 2004),307

²⁶ Ibid 307

²⁷ Ibid 308

1. Jika anda dapat menemukan , atau memperoleh daftar konsep – konsep kunci mata kuliah yang sedang anda pelajari, dari pengajar, professor, atau konsultan, ubahlah setiap konsep tersebut menjadi pertanyaan. Sebagai contoh , jika dalam mata kuliah ekonomi terdaftar materi interaksi antara persediaan dan permintaan, ubahlah ia menjadi pertanyaan, Apakah interaksi (atau hubungan antara) persediaan dan permintaan?
2. Carilah gelas, asbak atau bel yang dapat Anda gunakan untuk membunyikan “ting” pelan.
3. Siapkan dua alat perekam, kaset C-60 atau C-90. Pada alat perekam pertama, rekamlah dengan pertanyaan konsep pertama, diikuti oleh enam atau delapan menit diam. Setiap dua menit – kira-kira- selama waktu diam itu, bunyikan dengan pelan satu kali”ting” yang membagi interval enam hingga – delapan menit tadi menjadi tiga bagian yang – kurang lebih – sama. Setelah waktu enam hingga delapan menit tersebut, rekam konsep pertanyaan kedua, di ikuti lagi dengan enam hingga delapan menit waktu diam(dengan “ting” perlahan setiap dua hingga tiga menit), dan begitu seterusnya hingga sebanyak mungkin pertanyaan konsep yang dapat masuk kedalam ruang kaset yang tersedia dengan masing – masing waktu diam atau hingga anda telah memasukkan seluruh daftar itu.
4. Letakkan dua bunyi “ting” yang berselang – panjang dalam tiap interval enam – hingga- delapan- menit kediaman antar pertanyaan konsep,

setidaknya memberikan waktu diam dua menit sesudah “ting” ketiga sebelum pertanyaan berikutnya.

5. Berikut adalah apa yang anda lakukan dengan kaset pertama yang telah anda rekam. Karena kaset menyajikan setiap pertanyaan konsep, mungkin anda – anda pengaliran Bayangan anda memperlihatkan kepada anda bayangan – bayangan yang mempresentasikan secara bermakna konsep itu kepada anda . Meskipun itu barang kali konsep yang anda yakin tidak anda ketahui sama sekali berbeda atau serangkaian bayangan dari anda – anda pengaliran bayangan anda yang bagaimanapun memperlihatkan secara bermakna kepada anda konsep yang sama itu! Anda mendeskripsikan bayangan – bayangan anda ketika mereka terungkap, tiga set perkonsep, ke dalam kaset kosong dengan alat perekam kedua anda.
6. Putar ulang alat perekam kedua anda yang akan memiliki pertanyaan – pertanyaan isyarat dan juga respon – respon anda atasnya, untuk mencari kesamaan elemen di antara ketiga kesan terhadap setiap konsep.
7. Untuk setiap pertanyaan konsep, buatlah catatan ringkasan atau sketsa mengenai tiga kelompok bayangan, dan mengenai elemen – elemen yang sama di antara ketiganya. Simpanlah ini semua ke dalam buku catatan atau

Kata “prestasi” berasal dari bahasa Belanda yaitu *prestatie*, kemudian diadopsi ke dalam bahasa Indonesia “prestasi” yang berarti “hasil usaha”. Kata prestasi banyak digunakan dalam berbagai bidang dan kegiatan, antara lain dalam kesenian, olahraga, dan pendidikan khususnya pengajaran. Misalnya si Ahmad mendapat juara I dalam

Menurut kamus besar Indonesia prestasi adalah hasil yang telah dicapai seseorang suatu kegiatan.³⁰

Pengertian prestasi menurut Anton Mulyono dan kawan-kawan adalah “hasil yang telah dicapai dari yang dilakukan, dikerjakan dan sebagainya. (1999:700).

Prestasi digolongkan ke dalam tiga bagian :³¹

1. Prestasi Akademis, yaitu hasil pelajaran yang di peroleh dari kegiatan belajar di sekolah atau yang bersifat kognitif dan biasanya ditentukan melalui pengukuran dan penilaian.
2. Prestasi Belajar, adalah penguasaan keterampilan atau pengetahuan yang dikembangkan oleh mata pelajaran, lazimnya ditunjukkan dengan nilai tes atau angka nilai yang diberikan.
3. Prestasi Kerja, hasil kerja yang dicapai seseorang karyawan dalam melaksanakan tugas yang dibebankan kepadanya.

³⁰ Anonym, *Kamus Besar Bahasa Indonesia*, (Jakarta : Balai Pustaka, 1996), hal. 700

³¹ Ibid

Menurut Zainal Arifin kata prestasi berasal dari bahasa Belanda yaitu *presta*.³² Menurut Muhibbin Syah prestasi belajar merupakan suatu hasil penilaian terhadap penguasaan siswa atas materi yang telah dipelajari yang didapat dari evaluasi hasil belajar dinyatakan dalam bentuk skor.³³ Prestasi menunjukkan seberapa besar hasil atau kemampuan yang dicapai seseorang dalam usaha yang dilakukannya. Dalam hal ini hasil usaha dapat ditunjukkan dengan nilai yang merupakan hasil-hasil pengukuran yang sesuai dengan tujuan dari suatu usaha.

Prestasi belajar menurut Tresna Sastrajaya adalah susunan baru memori yang dipengaruhi oleh memori yang dipengaruhi oleh memori lama, kecakapan, dan sikap siswa dapat mengikuti pelajaran termasuk didalamnya adalah perhatian siswa.³⁴

Prestasi belajar adalah perubahan tingkah laku yang meliputi 3 aspek yaitu kognitif, afektif, psikomotorik.³⁵ Aspek kognitif meliputi tingkat pengetahuan, pemahaman, aplikasi, analisis, sintesis, sintesis dan evaluasi.³⁶

Aspek- aspek kognitif tersebut dapat dijelaskan secara rinci sebagai berikut :

³² Zainal Arifin, *Evaluasi Instruksional : Prinsip- Teknik-Prosedur*, (Bandung : PT. Remaja Karya, 1998), hal.2-3

³³ Muhibbin Syah, *Psikologi Pendidikan dengan.....*

³⁴ Tresna Sastrawijaya, *Proses Belajar Mengajar Kimia*, (Jakarta : Depdikbud Dirjendikti, Proyek Pengembangan Lemabaga Pendidikan Tenaga Kependidikan, 1998), hal. 269

³⁵ Ratna Willis Dahar, *Teori-Teori Belajar*, (Jakarta : Erlangga), hal. 134

³⁶ Ibrahim dan Nana Syaodah, *Perencanaan Pengajaran*, (Jakarta : Rineka Cipta,1996), hal.

1. Pengetahuan menyangkut tingkah laku yang ditekankan pada kemampuan mengingat kembali materi yang telah dipelajari.
2. Pemahaman sebagai kemampuan menyerap makna dari materi yang dipelajari yaitu kemampuan menerjemahkan materi dari suatu bentuk ke bentuk lain, missal bentuk lambang ke bentuk uraian kata atau kalimat.
3. Aplikasi merupakan kemampuan untuk menerapkan atau menggunakan apa yang telah dipelajari kepada situasi konkrit baru meliputi : kemampuan menggunakan konsep, prinsip, metode, hukum dan teori yang terdapat dalam suatu bidang ilmu.
4. Analisis merupakan gabungan antara pemahaman dan penerapan, hanya letak penekanannya yang berbeda.. kalau pemahaman penekanannya pada pengertian arti dan isi materi sedangkan penerapan penekanannya pada mengingat dan menggunakan materi menurut prinsip tertentu.
5. Sintesis, pada tingkat ini individu dituntut untuk mampu memadukan teori yang satu dengan teori yang lain, hukum yang satu dengan hukum yang lain, sehingga menghasilkan teori, prinsip dan hukum yang baru.

6. Evaluasi, menyangkut kemampuan individu untuk menilai, membandingkan, menyimpulkan, mempertentangkan, mengkritik, mendeskripsikan, membedakan, memutuskan, menafsirkan, dan menghubungkan.

Menurut Gagne seperti yang dikutip oleh Ratna Willis Dahar mengatakan bahwa prestasi belajar dapat berupa keterampilan-keterampilan intelektual yang memungkinkan kita berinteraksi dengan lingkungan.³⁷ Hasil belajar lain meliputi informasi verbal, sikap- sikap dan keterampilan motorik.

Dalam proses belajar mengajar, prestasi belajar tiap siswa berbeda. Ada banyak faktor yang mempengaruhi prestasi belajar siswa. Prestasi belajar yang dicapai seorang individu merupakan hasil interaksi antara berbagai factor yang mempengaruhinya baik dari dalam diri (factor Internal) maupun dari luar diri (Faktor Eksternal) individu. Pengenalan terhadap factor – factor yang mempengaruhi prestasi belajar penting sekali artinya dalam rangka membantu murid.

b. Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Prestasi Belajar

1. Faktor yang berasal dari dalam diri siswa (Faktor Internal) adalah :

- 1). Faktor psikologis baik yang bersifat bawaan maupun yang diperoleh yang terdiri atas :

³⁷ Ratna Willis Dahar, Teori- Teori....., hal. 135.

- a) Factor Intelektif yang meliputi :
 - 1. Factor potensial yaitu kecerdasan dan bakat.
 - 2. Factor kecakapan nyata yaitu prestasi yang telah dimiliki.
 - b) Factor non intelektual, yaitu unsur- unsur kepribadian tertentu seperti sikap, kebiasaan, minat, kebutuhan, motivasi, emosi, penyesuaian diri.
- 2). Factor jasmaniah (fisiologis) baik yang bersifat bawaan maupun yang diperoleh. Yang termasuk factor ini misalnya penglihatan, pendengaran, struktur tubuh, dan sebagainya.
- 3). Faktor kematangan fisik maupun psikis.
2. Faktor yang berasal dari luar diri siswa (eksternal) yaitu :
- a. Factor social yang terdiri atas :
 - 1). Lingkungan keluarga;
 - 2). Lingkungan sekolah
 - 3). Lingkungan masyarakat;
 - b. Factor budaya seperti adat istiadat, ilmu pengetahuan, teknologi, kesenian.

Kegiatan belajar tidak datang dengan sendirinya, akan tetapi terdapat beberapa factor yang mempengaruhi belajar, diantaranya seperti yang diungkapkan Subrata, yaitu :

- 1) Factor- factor yang terdapat dari luar diri pelajar (eksternal) yang terbagi dalam dua factor yaitu social dan non social. Faktor non social dalam diri pelajar seperti halnya kondisi cuaca, tempat, maupun alat belajar. Factor social adalah factor factor yang berasal dari manusia yang berada di sekitar pelajar seperti kehadiran kelompok teman pada waktu belajar ataupun bentuk benda mati yang menyerupai manusia seperti poster, potret, atau bahkan suara nyanyian manusia.
- 2) Faktor- faktor yang berasal dari dalam diri pelajar (internal), meliputi faktor- faktor fisiologis dan psikologis. Faktor fisiologis mencakup kondisi jasmani dan keadaan fungsi fisiologis tertentu. Kondisi jasmani yang segar, terpenuhi nutrisi, dan gizi berpengaruh terhadap kelangsungan proses belajar siswa. Faktor fisiologis tertentu meliputi fungsi panca indera yang mempunyai pengaruh signifikan terhadap proses belajar siswa. Adapun factor psikologis dalam diri pelajar merupakan suatu bentuk dorongan yang berasal dari jiwa pelajar. Frandsend mengungkapkan faktor psikologis yang mendorong seseorang untuk belajar diantaranya :
 - a. Sifat ingin tahu dan menyelidiki dunia yang lebih luas

- b. Adanya sifat yang kreatif yang ada pada manusia dan keinginan untuk selalu maju
- c. Adanya keinginan untuk mendapatkan simpati dari orang tua, guru, dan teman- temannya.

Belajar merupakan suatu proses, suatu kegiatan dan bukan hasil atau tujuan. Belajar bukan hanya mengingat tetapi lebih luas, yakni mengalami. Hasil belajar bukan suatu penguasaan hasil latihan melainkan perubahan tingkah laku. Belajar merupakan perubahan tingkah laku dalam perbuatan menilai aktivitas, praktik dan pengalaman (Oemar Hamalik, 2002, 45).

Belajar berkenaan dengan perubahan- perubahan pada diri seseorang yang mengarah pada perubahan lebih baik ataupun kurang baik, direncanakan ataupun tidak direncanakan. Hal lain yang terkait dengan belajar adalah pengalaman, pengalaman berbentuk interaksi dengan orang lain atau lingkungan.

Unsur perubahan dan pengalaman selalu ditekankan dalam belajar. Tafsiran lain tentang belajar yang menyatakan bahwa belajar adalah suatu proses perubahan tingkah laku individu melalui interaksi dengan lingkungannya. “Belajar adalah suatu proses usaha yang dilakukan seseorang untuk memperoleh suatu perubahan tingkah laku yang baru secara keseluruhan, sebagai hasil pengalamannya sendiri dalam interaksi dengan lingkungannya” (Slameto,1995:2).

Jadi belajar merupakan suatu proses perubahan yaitu perubahan tingkah laku sebagai hasil interaksi dengan lingkungannya dalam memenuhi kebutuhan hidupnya. Perubahan- perubahan tersebut nyata dalam seluruh aspek tingkah laku. “Adapun ciri- ciri perubahan tingkah laku itu dalam pengertian belajar meliputi (Abu Ahmadi & Widodo Supriyono, 1991:121) :

- 1) Perubahan tersebut bersifat sadar
- 2) Bersifat fungsional
- 3) Bersifat positif
- 4) Bukan bersifat sementara
- 5) Perubahan mencakup seluruh aspek tingkah laku”.

Sedangkan Suryabrata (1998:232) mengidentifikasikan ciri- ciri kegiatan belajar adalah :

- 1) Belajar itu membawa perubahan (dalam diri behaviorial changes actual maupun potensial)
- 2) Perubahan itu pada pokoknya adalah didapatkannya kecakapan baru
- 3) Perubahan itu terjadi karena adanya usaha (karena disengaja)

Dari pendapat ahli diatas dapat disimpulkan bahwa belajar adalah merupakan tahapan perubahan tingkah laku individu yang relatif menetap sebagai hasil dari pengalaman dan hasil interaksi dengan lingkungan yang

melibatkan proses kognitif, afektif, dan psikomotorik. Tetapi “perubahan tingkah laku yang timbul akibat proses kematangan, keadaan gila, lelah dan jenuh tidak dapat dipandang sebagai hasil belajar” (Sumadi Suryabrata,1998 :234). Dalam proses belajar itu menimbulkan perubahan yang memang diusahakan untuk memberikan hasil, yaitu didapatkan kecakapan baru. Belajar merupakan suatu proses untuk mendapatkan pengetahuan, keahlian, kebiasaan atau sikap, pengertian dan kemajuan.

Jadi dapat disimpulkan bahwa belajar adalah suatu proses perubahan tingkah laku karena adanya pengalaman, sedangkan pengalaman diperoleh melalui interaksi siswa dengan lingkungan, baik lingkungan fisik, seperti buku pelajaran, alat pelajaran, fasilitas laboratorium, dan sebagainya maupun lingkungan sosial seperti interaksi antar siswa, tutor, pembimbing di laboratorium, nara sumber dan lain sebagainya.

Seseorang dikatakan berhasil dalam belajar apabila dalam dirinya terjadi perubahan tingkah laku yang relatif tetap. Keberhasilan belajar siswa biasanya ditunjukkan dengan nilai ujian dalam bentuk angka atau simbol yang diberikan oleh guru dalam suatu mata pelajaran tertentu. Nilai tersebut merupakan pencerminan hasil usaha kegiatan belajar yang sudah dicapai oleh setiap anak dalam periode tertentu. Hal ini disebut dengan prestasi belajar siswa.

“Prestasi belajar adalah penguasaan pengetahuan dan keterampilan yang dikembangkan oleh mata pelajaran, lazimnya ditunjukkan

berjalan dengan sukses. Adapun kriteria mengajar sukses jika pengetahuan yang diterima oleh anak didik tertanam dengan menutup dalam waktu yang lama, serta pengetahuan tersebut mengandung arti, berguna bagi hidup anak didik sehingga ikut membentuk kepribadian anak didik.

Untuk mencapai hasil belajar yang autentik, yang sejati yang tahan lama, mengajar haruslah berdasarkan pada pelajaran yang mengandung makna bagi anak didik. Pernyataan ini merupakan pendapat para psikologi dewasa ini, yaitu mengajar haknya berhasil bila diberi pelajaran yang bermakna. Salah satu hasil penyelidikan yang paling berguna bagi pengajaran adalah bahwa hati dan hakikat belajar adalah menangkap, menjelaskan dan menggunakan pengertian.

Dengan demikian, dalam mengajar haruslah ditekankan makna atau pengertian, karena belajar merupakan usaha mencari dan menemukan makna atau pengertian. Hal inilah sifat hakikat dari belajar. Guru yang memberi pengetahuan yang tidak dipahami oleh anak didik merupakan pelajaran yang bertentangan dengan hakikat proses belajar mengajar. Sebaliknya guru yang selalu berusaha membantu anak didik agar mengerti, paham terhadap pengetahuan tertentu merupakan pengajaran yang sesuai dengan hakikat proses belajar.

Mengajar merupakan suatu perbuatan yang memerlukan tanggung jawab moral yang cukup berat. Berhasil atau tidaknya pendidikan pada siswa sangat bergantung pada pertanggung jawaban guru dalam melaksanakan tugasnya. Pengetahuan guru dalam memahami tentang mengajar akan banyak

3. Siswa ikut aktif dan tidak gaduh dalam artian gaduh yang mengganggu proses pembelajaran, namun gadu karena siswa aktif berdiskusi dan aktif dalam pembelajaran.

Dari indikator-indikator keefektifan suatu metode dalam pembelajaran di atas maka Metode Image Streaming cukup efektif karena berdasarkan uraian terdahulu bahwa metode image streaming merupakan suatu metode pengaliran secara bebas dan kemudian bayangan – bayangan itu di deskripsikan dengan lantang kepada focus eksternal(alat perekam atau pendengar) yang kemudian akan memperkuat pengalaman itu(dan pemahaman yang terkandung di dalamnya) ⁴⁴

Selain mengembangkan kemampuan belajar seseorang metode Image streaming bermanfaat mengembangkan dengan cepat dan luar biasa kemampuan pengamatan bebas, objektivitas dan karakter pribadi, menghasilkan ilham yang segera dan selalu dapat dipercaya.⁴⁵

Metode ini merupakan perpaduan dari teori Socrates dan teori Einstein,dimana teori Socrates lebih dikenal dengan istilah “pemahaman yang meresap” prinsip dari teori ini yaitu mendiskripsikan persepsi – persepsi tentang pelbagai hal kepada pendengar atau alat perekam dengan maksud untuk dapat mempersepsi lebih banyak,

⁴⁴ Win Wenger, *beyond teaching & learning (memadukan Quantum teaching & learning)*, (Bandung: nuansa Cet.4, 2004) hal 308

⁴⁵ Ibid hal 307

6. Biarkan diri anda dikejutkan oleh ungkapan bayangan – bayangan anda.

Dari beberapa langkah – langkah secara umum tersebut dari rinsian langkah awal sampai terakhir, maka dapat dimungkinkan dalam kegiatan proses belajar mengajar akan terasa bermakna , siswa akan lebih mandiri berfikir secara kreatif, dan cenderung berfikir aktif tidak pasif. Maka secara otomatis siswa akan mengalami prestasi belajar yang baik dan pastinya dapat meningkat.

Maka dari paparan diatas Metode Image Streaming dapat di buktikan bahwa metode ini benar – benar efektif dalam meningkatkan prestasi belajar siswa.

Selain diterapkan dalam penelitian ini metode Image streaming telah dilaksanakan disouth western state Univversity di marshall pada tahun 1989, Minnesota adalah lembaga pertama yang melakukan penelitian demikian yang mengukur efek dan pengaruh teknik mengalirkan bayangan yang mudah dan tepat tanpa pengawasan atas prestasi intelektual sejumlah mahasiswa fisika dan kemudian , atas populasi sejumlah mahasiswa lainnya. Penelitian ini secara konsisten memperlihatkan begitu banyak integrasi otak terjadi sehingga, Para mahasiswa memperoleh penigkatan IQ sebesar 0, 8 setiap satu jam praktik, dan 20 dalam 24 jam praktek. Beberapa mahasiswa – perbaikan

BAB III

METODE PENELITIAN

A. Identifikasi Variable

Menurut Sumadi Suryabrata variabel sering diartikan gejala yang menjadi obyek pengamatan penelitian. Sering pula dinyatakan variabel penelitian itu sebagai faktor-faktor yang berperan dalam peristiwa atau segala yang akan diteliti.¹ Sedangkan menurut Suharsimi Arikunto variabel diartikan sebagai obyek penelitian, atau apa yang menjadi titik perhatian suatu penelitian.² Berdasarkan pengertian di atas dan bertolak pada judul penelitian yang telah dikemukakan di atas, maka dalam penelitian ini berlaku dua variabel yang menjadi obyek penelitian, yaitu:

a. Variable bebas (independent variabel / X)

Yaitu: variabel yang mempengaruhi sesuatu yang lain. Dalam penelitian ini variabel yang dimaksud adalah *image streaming*.

b. Variabel terikat (Dependent Variabel /Y)

Yaitu variabel yang menjadi akibat dari variabel bebas. Dalam hal ini variabel yang dimaksud adalah peningkatan prestasi belajar siswa pada mata pelajaran Aqidah Akhlaq

¹ Sumadi Suryabrata, *metodologi penellitian*, (Jakarta: PT. raja Grafindo Persada, 1998), 72

² Suharsimi Arikunto, *Prosedur*, 118

B. Jenis dan Pendekatan Penelitian

Jenis penelitian yang digunakan untuk penelitian “Efektifitas penerapan metode *image streaming* (mengalirkan bayangan) dalam meningkatkan prestasi belajar Aqidah Akhlaq siswa kelas XII SMA Islam Parlaungan Brebek Sidoarjo ” adalah penelitian eksperimen yang diberi perlakuan dan kelas kontrol yang tidak diberi perlakuan tersebut.³

Penelitian ini menggunakan pendekatan kuantitatif dan kualitatif. Penelitian kuantitatif yaitu penelitian yang menggunakan data berupa angka sebagai alat untuk menemukan keterangan mengenai apa yang ingin diketahui. Angka-angka yang terkumpul sebagai hasil penelitian dianalisis dengan menggunakan metode statistik. Pendekatan kualitatif digunakan untuk mendeskripsikan dari data kuantitatif.⁴ Untuk mendapatkan suatu kesimpulan data kuantitatif.

C. Rancangan Penelitian

Untuk rancangan penelitian penulis menentukan beberapa langkah antara lain:

- a. Mengadakan penyeleksian masalah-masalah yang ada di lokasi penelitian untuk memilih masalah yang sesuai.

³ Suharsimi Arikunto,.....1990

⁴ Margono, *Metode Penelitian Pendidikan*, (Jakarta: PT. Rineka Cipta, 1997), 103-105

- b. Mengadakan study pendahuluan untuk mencari informasi yang diperlukan agar masalahnya lebih jelas kedudukannya.
- c. Merumuskan masalahnya sehingga jelas dari mana harus dimulai, kemana harus pergi dan dengan apa harus dicari.
- d. Merumuskan asumsi dasar untuk memperkuat permasalahan dan untuk merumuskan hipotesis.
- e. Merumuskan hipotesis, yaitu kebenaran sementara yang diyakini oleh penulis.
- f. Memilih pendekatan teori dan empiris, agar dalam penyusunan skripsi ini menjadi jelas.
- g. Menentukan variabel dan sumber data secara jelas agar dengan tepat menentukan alat apa yang akan digunakan untuk mengumpulkan data.
- h. Menentukan dan menyusun instrument penelitian.
- i. Mengumpulkan data, yakni terkait dengan hasil pembelajaran dan perilaku siswa di sekolah

Sesuai dengan penelitian yang digunakan adalah random terhadap subjek. Dalam disain ini, baik kelas eksperimen maupun kelas pembanding yaitu kelas kontrol telah ditentukan secara random

penelitian.⁶ Dan menurut Ibnu Hajar, populasi adalah kelompok besar individu yang mempunyai karakteristik umum sama.⁷

Dari para pendapat di atas dapat disimpulkan bahwa populasi adalah keseluruhan subyek obyek yang memiliki karakteristik umum sama. Adapun yang menjadi populasi dalam penelitian ini adalah siswa kelas XII SMA Islam Parlaungan, brebek Sidoarjo yang berjumlah 31 siswa.

b. Sampel

Menurut Suharsimi Arikunto sampel adalah sebagian atau wakil populasi yang diteliti.⁸ Sedangkan menurut Bambang Soepono sampel adalah bagian populasi yang masih terwarnai oleh sifat dan karakteristik populasi untuk dikenakan penelitian ini.⁹ Menurut Soemanto sampel adalah sebagian subyek yang dipilih dan dianggap mewakili keseluruhan populasi.¹⁰

Dalam pengambilan sampel, peneliti menggunakan teknik Non random. Yang jenisnya *Purposive Sample* (sample bertujuan), yaitu sampel yang dilakukan dengan cara mengambil subyek bukan strata, random ataupun daerah tetapi didasarkan atas tujuan tertentu.

⁶ Bambang Soepono, M. Pd, *Statistik Terapan (Dalam Penelitian Ilmu-ilmu Sosial dan Pendidikan)*, (Jakarta: Rineka Cipta, cet. I, 1997), 82

⁷ Ibnu Hajar, *Dasar-Dasar Metodologi Penelitian Kuantitatif Pendidikan Agama Islam*, (Jakarta: Grafindo persada, 1996), 33

⁸ Suharsimi, *Prosedur.....*, 131

⁹ Bambang, *Statistik*, 120

¹⁰ Soemanto, *Metodologi Penelitian Sosial dan Pendidikan: Aplikasi Metode Kuantitatif dan Statistik dalam Penelitian*, (Yogyakarta: Andi Offset Ed. II, 1995), 39

b. *Metode Interview*

Interview adalah metode pengumpulan data dengan jalan Tanya jawab atau wawancara antara peneliti dengan responden untuk memperoleh informasi. Teknik ini dilakukan secara tatap muka.¹⁸ Interview digunakan untuk mengumpulkan data tentang sejarah atau latar belakang berdirinya lembaga serta hal-hal yang kurang jelas dari jawaban angket, sehingga perlu ditanyakan kembali kepada gurunya sebagai pembimbing secara langsung. Wawancara nantinya akan diberikan kepada kepala sekolah, guru dan beberapa siswa.

c. *Metode angket*

Angket atau *questioner* adalah metode pengumpulan data melalui sejumlah pertanyaan tertulis yang dipergunakan untuk memperoleh informasi dari responden dalam arti laporan tentang pribadinya, hal-hal yang ia ketahui.¹⁹

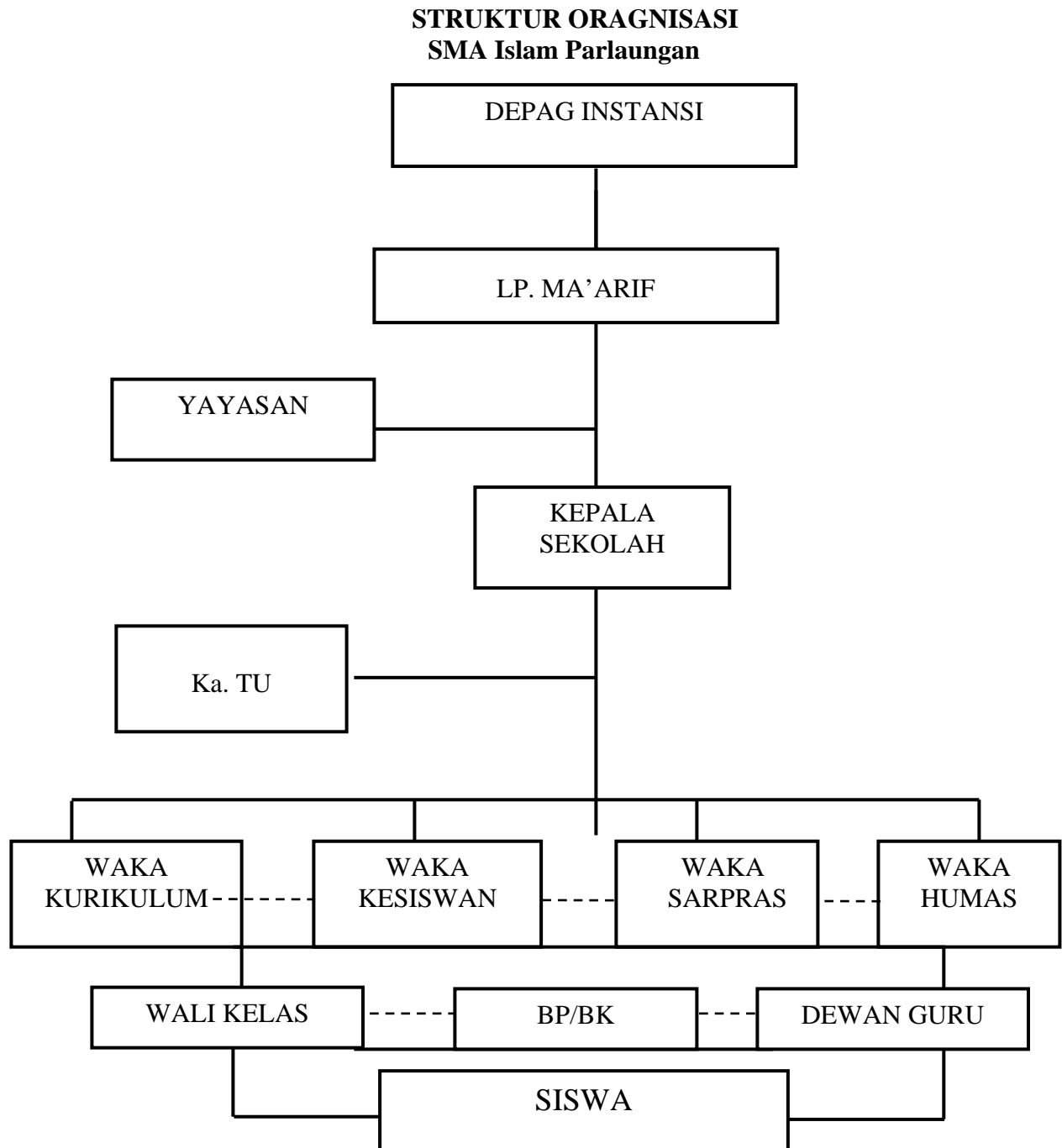
Dalam pelaksanaan penelitian ini dengan membuat daftar pertanyaan yang diberikan kepada respondent disertai alternatif jawaban. Dan angket nantinya diajukan kepada siswa untuk memperoleh data tentang *Image Streaming* dan prestasi belajar siswa.

¹⁸ Sanapiah faisal, *Metologi Penelitian Pendidikan*, (Surabaya: Usaha Nasional, 1989), 213

¹⁹ S. Nasution, *Metode Research*, (Jakarta: Bumi Aksara, 1996), 128

14	H. IMAM SULABANI	Sda,04-06-1956	S1	Guru/Wali Kelas
15	M. AGUS SALIM	Kdr, 06-01-1968	S1	Guru/Wali Kelas
16	ALFAN SASMIKO	Sby,02-05-1967	S1	Guru
17	ASMAUL HUSNAH	Sda,07-11-1962	S1	Guru/Wali Kelas
18	HADI MARYONO	Mlang,08-05-1968	S1	Guru/Laboran
19	PURYANTO	Tulungung,14-11-1968	S1	Guru/Wali Kelas
20	ACHMAD HERMANTO	Pamksan,24-02-1962	S1	Waka Sarana
21	NANANG ZAINUL A.	Sby,01-10-1970	S1	Guru/Wali Kelas
22	KULIYAH	Sby,07-09-1969	S1	Guru/Wali Kelas
23	SAPTO WIYONO.	Sda,15-07-1968	S1	Guru/Laboran
24	SUPARDI	Madiun,19-02-1973	S1	Waka Kurikulum
25	NUR BADRIYAH.	Sda,15-08-1964	S1	Guru
26	ISNAINI RAHMAWATI	Sda,01-03-1977	S1	Guru
27	RIMAWATI	Sda,25-04-1967	S1	Guru/Wali Kelas
28	ROSIANA HIDAYATI	Sda,14-11-1964	S1	Guru/Wali Kelas
29	ACHMAD FAUZI	Sda,15-12-1968	S1	Guru/Wali Kelas
30	MAS ABDUL HARIS	Blt, 27-10-1971	S1	Guru/Wali Kelas
31	AI SUARTI	Gsk,29-08-1974	S1	Guru/Wali Kelas
32	H.M.SHOCHIB A	Gsk,25-03-1966	S1	Guru
33	DIMYATI	Sda, 23-09-1983	S1	TU
34	TAUFAN FATHONI	Sda, 24-06-1985	S1	TU
35	NURUL HIDAYAT	Sda, 22-06-1986	S1	TU
36	ACH. KHUSAINI	Sda,20-01-1984	S1	TU

7. Struktur Organisasi



Dalam menyampaikan materi guru juga sering menggunakan media yang ada misalnya: dengan media kaset, transparan, media cetak (dari Koran, internet, majalah), kartu paparan, sketsa, media kartu bergambar dan kartu temple. Penggunaan media harus disesuaikan dengan materi yang akan disampaikan.

Namun media-media tersebut tidak semuanya disediakan oleh sekolah dan guru lebih banyak mempersiapkan sendiri dan membuat sendiri. Tetapi dalam bulan terakhir siswa diminta untuk membantu menyediakan, guru memberikan tugas tersebut bertujuan “agar siswa juga bisa kreatif dan aktif untuk menjemput bola (mendalami pengetahuannya).

Tujuan digunakannya media yaitu agar bisa menjelaskan secara berurutan, terlepas dari kesalahan, penjelasan dari guru yang awalnya abstrak bisa menjadi real, membuat situasi belajar menjadi menyenangkan dengan adanya bermacam-macam media yang digunakan.

Keefektifan media guru menjawab dengan adanya media bisa lebih efektif karena untuk membuat siswa lebih mudah mengingat dengan berbagai media gambar atau tindakan kelas.

Ketertarikan dan kesenangan siswa dengan penggunaan media yang digunakan pada proses pembelajaran berbeda dengan dulu, karena sekarang siswa lebih aktif, kreatif, senang dan siswa tidak merasa jenuh dalam menerima pelajaran Aqidah Akhlaq.

Data ini diperoleh dari angket yang telah disebarakan kepada 32 responden dengan jumlah pertanyaan 10 item. Untuk lebih jelasnya dapat dilihat dalam tabel berikut:

Tabel 4.7

Rekapitulasi Angket Prestasi Belajar Siswa Bidang Studi Aqidah Akhlaq

NO	NOMOR ITEM PERTANYAAN										JUMLAH
	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
1	4	2	3	3	4	4	2	4	4	4	34
2	4	3	3	2	2	3	1	2	2	4	26
3	3	4	3	2	2	3	4	4	2	2	29
4	3	4	3	3	4	3	4	4	4	4	36
5	4	4	4	3	3	4	3	4	4	4	37
6	4	2	3	4	3	4	3	4	4	4	35
7	4	3	3	4	4	3	4	4	4	3	36
8	4	3	3	4	4	3	1	3	3	4	32
9	4	3	4	3	4	3	3	4	4	4	38
10	3	3	3	3	3	3	3	3	4	2	30
11	4	4	4	4	3	3	3	4	4	4	37
12	3	3	4	3	3	3	4	4	4	4	35
13	3	4	4	3	4	2	2	3	3	3	31
14	3	4	3	4	4	4	4	4	4	3	37
15	4	4	3	4	1	2	4	4	4	3	36
16	3	2	3	3	3	2	4	2	3	3	28
17	1	2	3	3	3	3	4	4	4	2	29
18	4	3	3	4	4	4	3	4	4	3	35
19	3	4	3	4	4	3	4	4	4	3	36
20	3	3	3	3	3	4	3	4	3	3	31
21	3	3	3	4	3	4	4	4	4	3	35
22	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	30
23	3	4	4	3	3	4	3	3	4	3	34
24	1	3	3	3	3	4	4	4	4	3	32
25	4	3	3	2	2	3	4	4	2	2	29
26	3	3	3	1	3	4	4	4	4	3	32
27	3	3	3	3	3	4	4	4	4	3	34
28	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40
29	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	40

Pada pertanyaan nomer 12 dapat disimpulkan bahwa siswa yang menjawab selalu sebanyak 62,5%, yang menjawab kadang-kadang sebanyak 46,8%, dan yang menjawab jarang sebanyak 25 %, tidak pernah 3,1 %

Pada pertanyaan nomer 13 dapat disimpulkan bahwa siswa yang menjawab selalu sebanyak 37,5%, yang menjawab kadang-kadang sebanyak 46,8%, yang menjawab jarang sebanyak 12,5%

Pada pertanyaan nomer 14 dapat disimpulkan bahwa siswa yang menjawab selalu sebanyak 87,5%, yang menjawab kadang-kadang sebanyak 28,1%.

Pada pertanyaan nomer 15 dapat disimpulkan bahwa siswa yang menjawab selalu sebanyak 75%, yang menjawab kadang-kadang sebanyak 18,7%, dan yang menjawab kadang – kadang sebanyak 18,7%, dan yang menjawab jarang sebanyak 6,2 % dan yang menjawab tidak pernah 3,1..

Pada pertanyaan nomer 16 dapat disimpulkan bahwa siswa yang menjawab selalu sebanyak 12,5%, yang menjawab kadang-kadang sebanyak 56,2%, yang menjawab jarang sebanyak 18,7% dan yang menjawab tidak pernah sebanyak 3,1%.

Pada pertanyaan nomer 17 dapat disimpulkan bahwa siswa yang menjawab selalu sebanyak 37,5%, yang menjawab kadang-kadang sebanyak 37,5%, yang menjawab jarang sebanyak 12,5% dan yang menjawab tidak pernah sebanyak 3,1%

Pada pertanyaan nomer 18 dapat disimpulkan bahwa siswa yang menjawab selalu sebanyak 62,5%, yang menjawab kadang-kadang sebanyak 46%.

Tabel 4.9

HASIL PRE-TEST & POST-TEST KELAS EKSPERIMEN

NO	NAMA	NILAI PRE-TEST	NILAI POST TEST
1	CANDRA MAHENDRA	7	8
2	CHOLIFAH	7	8
3	DIMAS PRATAMA	6	8
4	DWI AYU NINGSIH	6	9
5	FENDY KURNIA IRAWAN	6	8
6	FITRIATUS SA' ADAH	7	10
7	HESTI RETNO ARIANI	6	8
8	HIKMAH	7	9
9	KHOLIF PATUN ISTIHAJAR	6	8
10	MOHAMAD NADIF	7	8
11	MOHAMAD SHOLEH	8	10
12	MUCHAMMAD MUCHSIN	8	10
13	MUHISALATUL AMALIA	6	9
14	NURUL ISTIANAH	7	9
15	NURUL KHOIRIYAH	7	8
16	PUTRI MAGHFIROH	5	8
17	QURROTU A'YUN	8	10
18	SITI FATIMAH	8	9
19	SITI NUR FADHILAH	5	7
20	SITI RIFAATUS SULFI	5	8
21	TRANTO	6	7
22	YANTI NATALIA	6	10
23	NUR SAID	6	10
24	KHOIRUN NISA'	5	8
25	NUNIK NUR INDAH SARI	6	8
26	DEWI MAKRIFAH	8	9
27	DILA	6	8
28	M.ARIF HIDAYATULLAH	5	7
29	ARDIY YANUARRIZKY	7	9
30	SYARIF HIDAYATULLAH	7	7
31	YUNITA SARSWATI	6	7
32	ANA NUR JANNAH	8	8
JUMLAH (ΣX)		208	270
RATA-RATA(MEAN)		6,5	8,4

Tabel 4.10

HASIL PRE-TEST & POST-TEST KELAS KONTROL

NO	NAMA	NILAI PRE-TEST	NILAI POST TEST
1	BAIDOWI	6	6
2	CHAIRUN NISA'	6	7
3	ERMA NUR CAHYANI	7	8
4	FAJAR SEPTIAN ACHBAR	7	7
5	IMAM HAMBALI	6	7
6	M. JUNAEDI	7	8
7	M. FAUYAN ROSSI	7	6
8	M. NUSKHI	6	6
9	OKTIZA RANHDY	7	6
10	PANCA AGUS SETIAWAN	7	7
11	SITI AZARIYAH	5	6
12	WIRAWAN SANTOSA PRABOWO	5	6
13	YASIR ARIYANTO	7	8
14	LILI PRATIWI OKTAVIANI	6	7
15	ABDULLOH AMAR MAKRUF	7	6
16	Abdullah KHUMAIDI	5	7
17	AMELIA ARMANSYAH	7	6
18	ARIF HIDAYAT	7	7
19	DJUWITA RACHMAN	7	8
20	ERIK SUGIARTO	5	7
21	HARTONO	6	7
22	HERMAWAN SETIOBUDI	7	8
23	IMRON ROSIDI	7	9
24	M. AFAN AMINULLOH	7	8
25	MOCH. IMAM MAULANA	5	6
26	MUFIDA SAPARINA	6	7
27	NUR HIDAYATULLAH	5	7
28	RIZKI ADI PRABOWO	8	7
29	SYARIFA AINI	7	8
30	WIWIK NUR KOMARIYAH	6	6
31	ACHMAD SADDAM HUSEN	8	8
32	ISTIQQOMAH	6	7
JUMLAH (ΣY)		205	224
RATA-RATA (MEAN)		6,4	7,0

Dari hasil t_o yang telah diperoleh sebesar 6,140 hal ini menunjukkan bahwa t_o lebih besar daripada t_t baik pada taraf signifikansi 5% maupun pada taraf signifikansi 1%. Dengan demikian hipotesis nihil ditolak dan hipotesis alternatif diterima.

- e. Dalam memecahkan masalah tersebut ,guru menggunakan metode *Image streaming*, kepada siswa adapun langkah – langkahnya telah dijelaskan pada Bab II
- f. Guru juga menjelaskan tujuan yang harus dicapai dari materi tersebut
- g. Dan guru memberikan tanggapan dan kesimpulan pada akhir pelajaran

Dari beberapa langkah – langkah metode *Image streaming* yang di laksanakan di SMA Islam Parlaungan Berbek Waru Sidoarjo itu terbukti bahwa benar-benar efektif hal ini terbukti dari hasil angket metode *Image streaming* yang membuktikan bahwa responden setuju metode *image streaming* sangat baik digunakan dalam proses pembelajaran Aqidah Akhlaq, dikarenakan metode *Image streaming* menjadikan siswa sebagai subyek dalam proses pembelajaran, sehingga metode ini menuntut siswa untuk lebih aktif selama proses pembelajaran berlangsung karena dalam metode ini siswa dilibatkan langsung untuk memecahkan beberapa persoalan – persoalan menurut pemikiran mereka sendiri setelah mengalirkan bayangan (*Image streaming*)dalam otak mereka dan kemudiaan di diskripsikan pada orang lain atau alat perekam atau lewat tulisan , hal ini sangat membantu pada daya pikir dan pemahaman mereka sehingga materi dari pelajaran tersebut lebih terasa bermakna dalam diri mereka, dan secara otomatis siswa akan lebih termotivasi untuk mengaplikasikanya dalam kehidupan sehari – hari dengan kesadaran mereka sendiri, tidak karena buku atau orang lain.

Tidak hanya itu saja metode *image streamng* sangat bermanfaat untuk meningkatkan kecerdasan dan mempertajam keterampilan berfikir maka hal ini sangat membantu pada proses belajar dan mengajar. Dalam pembelajaran Agama Islam metode Image streaming lebih sesuai di gunakan pada Aspek Aqidah dan Akhlak, karena Dalam mata pelajaran Aqidah tidak hanya di butuhkan penguasaan materi saja, tetapi pemahaman dan penanaman keyakinan sampai aplikasinya dalam tingkah laku sehari – hari nya. Maka Metode *Image streaming* efektif di gunakan pada mata pelajaran Aqidah Akhlaq. Selain itu metode *Image streaming* bisa digunakan dalam berbagai tingkat pendidikan dan dengan ukuran kelas besar ataupun ukuran kelas kecil.

Dari hasil test yang peneliti lakukan pada awal pertemuan, masih banyak siswa yang merasa kesulitan dalam menjawab soal – soal yang penulis sajikan pada siswa. Sehingga ada sebagian nilai yang masih di bawah rata - rata . Hal ini bisa jadi disebabkan karena ketidak efisienan mengajar, yang di sebabkan oleh beberapa faktor, antara lain adalah sebagai berikut:

- a. Bahan ajar diberikan dengan cara yang kaku (tidak Fleksibel).
- b. Pengajar memberikan bahan ajar dengan membaca saja.
- c. Tidak ada variasi dalam cara mengajar
- d. Pembicaraan sering menyimpang dari silabus yang ditetapkan.
- e. Tidak adanya rasa ketertarikan siswa terhadap materi yang diajarkan.

9. Mempunyai tujuan tertentu dengan bahan pelajaran yang diberikan
10. Tidak terikat pada satu buku
11. Tidak hanya mengajar dalam arti menyampaikan pengetahuan saja tetapi senantiasa mengembangkan pribadi anak.²

Apabila seorang guru memiliki kemampuan tersebut maka guru tersebut dapat dikatakan guru yang baik dan efektif, sehingga dapat mencapai tujuan pendidikan karena dapat mengajar dengan sukses, Demikian juga dalam penerapan metode *Image Streaming* akan benar – benar efektif jika guru memiliki kemampuan yang telah di uraikan di atas. Sehingga dapat dikatakan mengajar dengan sukses mengusahakan agar mata pelajaran bermakna bagi kehidupan anak dan dalam pada itu membentuk pribadi siswa.

2. Prestasi Belajar *Siswa* Pada Bidang Studi Aqidah Akhlaq

Hasil penelitian ini menunjukkan bahwa prestasi belajar siswa kelas XII SMA Islam Parlaungan berbek Waru Sidoarjo. pada bidang studi Aqidah Akhlaq cukup, hal tersebut terbukti dari hasil pre-test yang telah peneliti lakukan. Dari hasil penelitian tersebut penulis menyimpulkan bahwa dari sepuluh soal yang peneliti ajukan masih banyak siswa yang tidak mampu

² Drs. Suparlan, *Menjadi Guru Efektif Hikayat*, Yogyakarta, 2005.107-109

Dari hasil tersebut jelas bahwa prestasi belajar siswa kelas XII SMA. Islam Parlaungan cukup baik dan mengalami peningkatan dalam prestasi belajar.

3. Efektifitas Metode *image streamings* Dalam Meningkatkan Prestasi Belajar Siswa

Selain memahami makna mengajar, agar tugas guru dalam proses belajar mengajar berjalan dengan sukses maka guru harus memiliki kemampuan-kemampuan seperti: menguasai materi pelajaran, kemampuan menerapkan prinsip psikologi, kemampuan menyelenggarakan proses belajar mengajar dan kemampuan menyelenggarakan diri dengan berbagai situasi baru.

Seorang guru juga harus peka terhadap perubahan dan pembaharuan , apalagi dalam zaman modern ini teknologi semakin canggih dan banyak temuan – temuan trobosan baru, salah satunya adalah tentang keajaiban otak, pada akhir dekade ini banyak para pakar – pakar membahas tentang Otak ternyata banyak keajaiban – keajaiban yang sangat besar di dalamnya terutama upaya meningkatkan kecerdasan, maka hal ini megejutkan para pakar pendidikan sehingga mereka banyak melakukan metode – metode untuk meningkatkan kecerdasan otak agar proses pembelajaran pun dapat mudah dicapai.

Maka dalam pencarian keunggulan belajar , maka nampaknya pendidik yang terampil menghadapi 3 tugas :

1. Untuk mendorong koneksi baru syaraf melalui tantangan yang menciptakan tingkatan stimulasi yang tinggi
2. Untuk memperkuat koneksi yang ada semakin banyak jalur Syaraf yang dipakai , semakin efisien jadinya , Axon menjadi terlindungi oleh suatu zat berlemak putih yang disebut myelin, yang mempercepat proses pengiriman sinyal listrik- kimia dan neuron merespon dengan lebih sedikit
3. Tugas pendidik adalah menata siswa untuk menata ulang jaringan koneksi otak syaraf yang telah ada dengan mengambil data di papan yang akan meluruskan kesalah pahaman, memperbaiki konsep, melengkapi pemahaman/ mengasah keterampilan

Metode *image streaming* adalah metode pembelajaran yang berusaha untuk meningkatkan kecerdasan berfikir, sehingga dapat membangkitkan sikap dan kesanggupan yang konstruktif sehingga dapat berpikir secara kritis dan kreatif dan dapat memecahkan ,masalah – masalah karena metode ini mengusahakan agar isi mata pelajaran bermakna bagi kehidupan siswa.. Namun tidak dapat peneliti pungkiri bahwa Metode *Image Streaming* lebih mengarahkan kepada guru bagaimanakah proses pembelajaran itu dilaksanakan dan bagaimana materi diberikan kepada siswa agar mereka

mendapatkan hasil yang maksimal, dan menghasilkan prestasi belajar sesuai harapan semua pihak.

Tidak dapat disangkal bahwa sebaik apapun metode yang digunakan ketika guru tidak memiliki kompetensi minimal yang harus dimiliki oleh guru maka tidak akan dicapai hasil yang maksimal. Walaupun metode *Image streaming* menuntut guru untuk memiliki berbagai pengetahuan yang bisa mendukung proses pembelajaran serta memiliki kesiapan dalam melakukan proses pembelajaran tapi strategi *Image streaming* mengarahkan guru agar dalam setiap tahapan guru melibatkan siswa, sehingga siswa menjadi subyek pembelajaran dan mereka terlibat langsung tidak hanya mendengarkan penjelasan guru. Dan dengan cara demikian guru sudah bisa melihat sejauh mana siswa telah memahami materi yang dipelajari. Tahapan tersebut dimulai dari guru menciptakan suasana yang kondusif, menghubungkan materi, memberikan gambaran besar, menetapkan tujuan, pemasukan informasi, aktifasi, demonstrasikan dan melakukan pengulangan serta membuat kesimpulan.

Metode Image Streaming cukup efektif karena berdasarkan uraian terdahulu bahwa metode image streaming merupakan suatu metode pengaliran secara bebas dan kemudian bayangan – bayangan itu di deskripsikan dengan lantang kepada focus eksternal(alat perekam atau pendengar) yang kemudian akan memperkuat pengalaman itu(dan pemahaman yang terkandung di dalamnya)

Selain mengembangkan kemampuan belajar seseorang metode Image streaming bermanfaat mengembangkan dengan cepat dan luar biasa kemampuan pengamatan bebas, objektivitas dan karakter pribadi, menghasilkan ilham yang segera dan selalu dapat dipercaya.

Dan dari hasil penelitian yang peneliti lakukan membuktikan bahwa, metode Image Streaming benar-benar efektif dalam meningkatkan prestasi belajar Aqidah Akhlak siswa kelas XII SMA Islam Parlaungan Berbek Waru Sidoarjo. Hal tersebut ditandai dengan adanya hasil dari pre-test dan pos-test yang telah peneliti lakukan dengan hasil sebagai berikut:

Kelas Eksperimen :

- Pre-test : 6,5
- Post test : 8,4

Kelas Kontrol :

- Pre-test : 6,4
- Pos-test : 7,0

Dari hasil rata-rata kelas eksperimen (kelas yang menggunakan metode *image streaming*) di atas dapat dijelaskan bahwa prestasi belajar siswa mengalami peningkatan, hal tersebut ditandai dengan adanya peningkatan rata-rata antara pre-test dengan pos-test dengan perbandingan rata-rata 6,5 : 8,4. Sedangkan pada kelas kontrol (kelas yang tidak menggunakan metode *image streaming*) dapat dijelaskan bahwa prestasi belajar siswa juga mengalami peningkatan prestasi belajar, ditandai dengan adanya peningkatan rata-rata antara

pre-test dengan pos-test dengan perbandingan rata-rata 6,4 : 7,0. Dari hasil tersebut dapat diketahui walaupun sama-sama mengalami peningkatan dalam prestasi belajar dan kelas yang menggunakan metode *image streaming* mengalami peningkatan prestasi belajar yang lebih maksimal dan lebih signifikan bila dibandingkan dengan peningkatan yang dicapai oleh kelas kontrol.

Sehingga bisa disimpulkan bahwa penerapan metode *image streaming* benar-benar efektif dalam meningkatkan prestasi belajar Aqidah Akhlaq siswa kelas XII SMA. Islam Parlaungan Berbek Waru Sidoarjo

B. Diskusi Hasil Penelitian

Kriterium utama untuk mengajar dengan efektif ialah apakah mengajar itu berhasil atau tidak. Sukses tidaknya mengajar ditentukan oleh hasilnya mengajar itu, Biasanya hasil mengajar merupakan kata – kata yang dihafal segera hilang. Hasil belajar serupa itu tidak meresap ke dalam pribadi anak, tidak membentuk perkembangan mental anak. Guru yang memberikan hasil – hasil yang demikian tidak mengajar dengan efektif, dari masalah ini biasanya di karenakan metode yang diterapkan oleh guru tidak sesuai, Guru biasanya juga kurang peka terhadap perubahan dan pembaharuan, padahal kebutuhan siswa selalu berubah sesuai dengan zaman.

Berdasarkan hal di atas dan juga melihat fenomena saat ini, maka pendidikan juga tidak dapat dipisahkan dengan perkembangan ilmu pengetahuan

dan teknologi yang sangat pesat sehingga dibutuhkan inovasi dan metode baru yang sesuai dengan kondisi dan perkembangan zaman dan juga siswa. Mengajar yang sukses apabila bisa membuat isi mata pelajaran bermakna bagi kehidupan anak untuk membentuk kepribadiannya dan juga siswa dengan bebas serta penuh kepercayaan dalam berbagai situasi dalam hidupnya. Siswa diberi kebebasan untuk berfikir dan di tuntut untuk lebih aktif., sehingga mereka merasa nyaman dan senang melakukan proses pembelajaran. Dan hal tersebutlah yang diupayakan oleh metode *image streaming*.

Di antara keunggulan-keunggulan metode *image streaming* adalah sebagai berikut: mempertajam seluruh keterampilan berpikir visual, Ia juga mengarahkan visualisasi, untuk lebih rincinya akan di uraikan sebagai berikut:

1. Meningkatkan Kemampuan otak
2. Membantu meningkatkan pembelajaran
3. Memperbaiki / membangun pondasi pemahaman
4. Menciptakan pembelajaran lebih bermakna
5. Melatih siswa untuk berfikir kreatif

Pengaliran bayangan menyebabkan beberapa bagian otak dan pikiran bekerja sama lebih erat , integrasi ini membangun keseimbangan , memperkuat titik – titik lemah , dan dengan cepat meningkatkan kekuatan intelektual (dan estetik), termasuk subyek subyek akademis yang tak terkait, selain mengembangkan kemampuan belajar seseorang metode *image streaming* bermanfaat untuk ;

1. Meningkatkan pembelajaran secara cepat.
2. Membantu setidaknya hingga tingkat tertentu untuk menemukan solusi yang kreatif
3. Mengembangkan dengan cepat disana luar biasa : kemampuan pengamatan bebas, objektivitas dan karakter pribadi
4. Menghasilkan ilham yang segera dan selalu dapat dipercaya

Sesuai dengan hasil penelitian metode *image streaming* telah mampu meningkatkan prestasi belajar Aqidah Akhlaq siswa kelas XII SMA Islam Parlaungan Sidoarjo. prestasi belajar adalah kemajuan atau keberhasilan yang bersifat positif yang dicapai setelah adanya proses, pengalaman, motifasi, adaptasi, perhatian dan latihan. Kemajuan termasuk bisa berbentuk pengetahuan, ketrampilan, nilai, cara berfikir dan lain sebagainya. Sehingga dapat dikatakan bahwa berhasil dan tidaknya proses pembelajaran dapat dilihat dari prestasi belajar yang dicapai oleh siswa.

2. Hasil penelitian menunjukkan bahwa prestasi belajar siswa cukup, hal ini terbukti dari hasil angket penelitian dengan menggunakan angket yang penulis sebarakan kepada 32 responden menunjukkan prosentase sebesar 46 %, dengan ketentuan siswa mengerjakan tugas yang diberikan oleh guru, tepat waktu dalam menyelesaikan tugas, siswa menerapkan materi dalam kehidupan sehari-hari, siswa mampu memahami materi yang dijelaskan oleh guru, siswa berperan dalam proses pembelajaran Aqidah Akhlaq, siswa menjawab pertanyaan yang diajukan oleh guru dan teman, siswa tanggap terhadap pemikiran guru dan temannya, siswa kritis dalam menanggapi permasalahan-permasalahan yang berhubungan dengan bidang studi Aqidah Akhlaq, dan nilai bidang studi Akidah Akhlaq siswa baik.
3. Berdasarkan hasil uji coba, secara meyakinkan dapat dikatakan metode *image streaming* telah menunjukkan efektifitas yang nyata dalam meningkatkan prestasi belajar siswa kelas XII pada bidang studi Aqidah akhlaq. Ada perbedaan nilai yang signifikan antara kelas eksperimen yang sudah diterapkan metode *image streaming* dengan kelas kontrol yang menggunakan metode konvensional. Dari hasil t_0 yang telah diperoleh sebesar hal ini menunjukkan bahwa t_0 lebih besar daripada t_1 baik pada taraf signifikansi 5% (2, 00) maupun pada taraf signifikansi 1 % (2, 65). Selain itu dari hasil pos-test pada kelas eksperimen dan kelas kontrol menunjukkan bahwa kelas eksperimen menunjukkan prestasi belajar yang lebih baik dengan perbandingan rata-rata 7,2 : 8,5. Dengan kata lain

metode *image streaming* dapat diandalkan sebagai strategi yang baik untuk mengajarkan Aqidah Akhlaq di SMA Islam Parlaungan Berbek Waru Sidoarjo.

B. Saran

Dari serangkaian temuan penelitian serta kesimpulan dari penelitian peneliti mengajukan beberapa saran yang sekiranya dapat dijadikan sebagai bahan pertimbangan bagi pihak-pihak yang terkait:

1. Kepada lembaga agar lebih banyak mempersiapkan media pembelajaran yang bervariasi. Dan penerapan metode *image streaming* metode ini tidak hanya diterapkan pada materi Aqidah Akhlaq saja, tetapi pada seluruh materi lainnya. Hal ini bertujuan untuk menarik minat belajar siswa dan mengaktifkan proses pembelajaran karena siswa dapat mengkonstruksi pengetahuan dengan cara mereka sendiri dan gaya belajar yang sesuai dengan keinginan mereka untuk meningkatkan keaktifan siswa. Dan memberikan pengetahuan tentang metode baru yang ada saat ini. Sehingga tingkat keberhasilan proses pembelajaran dapat tercapai apabila seorang pendidik mempunyai pengetahuan tentang metode – metode baru yang baru. Tentunya metode – metode tersebut harus diaplikasikan dengan baik sesuai materi.
2. Kepada guru SMA Islam parlaungan Berbek Waru Sidoarjo agar lebih kreatif dan aktif untuk membuat dan mempersiapkan media pembelajaran

dan metode pembelajaran serta tidak berhenti mengembangkan pengetahuan yang telah dimiliki dan tidak hanya fokus pada satu bidang ilmu pengetahuan karena antara satu pengetahuan dengan yang lainnya selalu berhubungan. Dengan semakin banyak pengetahuan yang dimiliki oleh seseorang dan dengan strategi pembelajaran dan metode yang bervariasi akan membuat pembelajaran menjadi nyaman, menyenangkan dan lebih bermakna.

3. Kepada seluruh siswa SMA. Islam Parlaungan berbek Waru Sidoarjo, hendaknya lebih memahami arti dan manfaat dari pembelajaran Aqidah Akhlak agar tetap merasa senang dan bisa bermanfaat bagi kehidupan dan masa depan kalian.

[Http// apadefinisi.blogspot.com/2009/06/karakteristikanakdidikhtml](http://apadefinisi.blogspot.com/2009/06/karakteristikanakdidikhtml).

Hadi Sutrisno, 1996, *Metodologi Research II*, (Yogyakarta: yayasan penerbit fak.UGM)

Margono, 1997, *Metode Penelitian Pendidikan*, (Jakarta: PT. Rineka Cipta)

Muhaimin, MA, 1996, *Strategi Belajar Mengajar*, (Surabaya: Citra Media)

Muhaimin, 1993, *Pemikiran Pendidikan Islam kajian filosofis dan Kerangka dasar operasional* (Bandung, Trigenda karya)

Nizar, Samsul, 2002, *Filsafat Pendidikan Islam*, (Jakarta: Ciputat Press)

Partanto, Pius A & Al Barry, Dahlan M, 1994, *Kamus Ilmiah Populer*, (Surabaya: Arkola, 1994)

Purwanto, Ngalm M, 2004, *Prinsip-prinsip dan Teknik Evaluasi Pengajaran*, (Bandung: PT. Remaja Rosda Karya)

Rahayu, Siti Hadi Utomo, 1981, *Bimbingan dan Penyuluhan*, (Jakarta: CV. Bina Ilmu)

Ridwan, 2007, *Metode dan Teknik Menyusun Tesis*, (Bandung: Alfabeta)

Roestiyah, 1994, *Didaktik Metodik* (Jakarta: Bumi Aksara)

Rose, Collin, 1996 *Accelerated Learning For 21 century*, (Bandung: Nuansa)

Sanjaya, Wina. 2009, *Strategi Pembelajaran Berorientasi standar Proses Pendidikan* (Jakarta: Kencana)

Sardiman A. M, 2006, *Interaksi dan Motivasi Belajar Mengajar* (Jakarta: PT. Raja Grafindo Persada)

Shihab, Quraisy, 2000, *Tafsir Al – Misbah*, vol 3, (Jakarta: lentera)

Slameo, 1999, *Belajar dan factor – factor yang mempengaruhinya*, (Jakarta : rineka Cipta)

Soekartawi, 1995, *Meningkatkan efektivitas Mengajar*, pustaka jaya, jakarta)

