

**PENGARUH IKLIM KELAS DAN *SCHOOL WELL-BEING* TERHADAP  
STRES AKADEMIK PADA SISWA MADRASAH ALIYAH NEGERI  
PROGRAM SKS DAN PROGRAM REGULER**

**SKRIPSI**

Diajukan Kepada Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya Untuk  
Memenuhi Salah Satu Persyaratan Dalam Menyelesaikan Program Strata Satu  
(S1) Psikologi (S.Psi)



**Fahmy Ferdiyanto**

**J71216057**


**PROGRAM STUDI PSIKOLOGI  
FAKULTAS PSIKOLOGI DAN KESEHATAN  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL  
SURABAYA  
2020**

## PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

### PERNYATAAN KEASLIAN PENELITIAN

Dengan ini saya menyatakan bahwa skripsi yang berjudul “PENGARUH IKLIM KELAS DAN *SCHOOL WELL-BEING* TERHADAP STRES AKADEMIK PADA SISWA MADRASAH ALIYAH NEGERI PROGRAM SKS DAN PROGRAM REGULER” merupakan karya asli yang diajukan untuk memperoleh gelar Sarjana Psikologi di Universitas Islam Negeri Sunan Ampel Surabaya. Karya ini sepanjang pengetahuan saya tidak terdapat karya atau pendapat yang pernah ditulis atau diterbitkan oleh orang lain, kecuali yang secara tertulis di acuan dalam naskah ini dan disebutkan dalam daftar pustaka.

Surabaya, 22 Juli 2020

A yellow revenue stamp (Meterai Tempel) with the text "METERAI TEMPEL" at the top, a serial number "FB833AHF039068386", and the value "6000 ENAM RIBU RUPIAH" at the bottom. A handwritten signature is written over the stamp, and the name "Fahmy Ferdianto" is printed below it.

Fahmy Ferdianto

**HALAMAN PERSETUJUAN**

**SKRIPSI**

Pengaruh Iklim Kelas Dan *School Well-Being* Terhadap Stres Akademik Pada  
Siswa Madrasah Aliyah Negeri Program SKS Dan Program Reguler

Oleh:

Fahmy Ferdiyanto

NIM: J71216057

Telah disetujui untuk diajukan pada Sidang Ujian Skripsi

Surabaya, 28 April 2020

Dosen Pembimbing



Dr. Abdul Muhid, M.Si.

NIP. 197502052003121002

**HALAMAN PENGESAHAN****HALAMAN PENGESAHAN****SKRIPSI****PENGARUH IKLIM KELAS DAN *SCHOOL WELL-BEING* TERHADAP STRES  
AKADEMIK PADA SISWA MADRASAH ALIYAH NEGERI PROGRAM SKS DAN  
PROGRAM REGULER**

Yang disusun oleh:  
Fahmy Ferdianto  
NIM.J71216057

Telah dipertahankan di depan Tim Penguji  
pada Tanggal 15 Mei 2020



Mengetahui,  
Dekan Fakultas Psikologi Dan Kesehatan

Dr. dr. Hj. Siti Nur Asiyah, M.Ag  
NIP. 197209271996032002

Susunan Tim Penguji  
Penguji I,

Dr. Abdul Muhid, M.Si  
NIP. 197502052003121002

Penguji II,

Dr. dr. Hj. Siti Nur Asiyah, M.Ag  
NIP. 197209271996032002

Penguji III,

Rizma Fithri, S.Psi., M.Si  
NIP. 197403121999032001

Penguji IV,

Hj. Tatik Mukhoyyarah, S.Psi., M.Si  
NIP. 197605112009122002

## HALAMAN PERSETUJUAN PUBLIKASI



**KEMENTERIAN AGAMA  
UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA  
PERPUSTAKAAN**

Jl. Jend. A. Yani 117 Surabaya 60237 Telp. 031-8431972 Fax.031-8413300  
E-Mail: perpus@uinsby.ac.id

LEMBAR PERNYATAAN PERSETUJUAN PUBLIKASI  
KARYA ILMIAH UNTUK KEPENTINGAN AKADEMIS

Sebagai sivitas akademika UIN Sunan Ampel Surabaya, yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama : Fahmy Ferdianto  
 NIM : J71216057  
 Fakultas/Jurusan : Psikologi dan Kesehatan  
 E-mail address : fahmy051998@gmail.com

Demi pengembangan ilmu pengetahuan, menyetujui untuk memberikan kepada Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif atas karya ilmiah :

Sekripsi     Tesis     Desertasi     Lain-lain (.....)

yang berjudul :

PENGARUH IKLIM KELAS DAN SCHOOL WELL-BEING  
TERHADAP STRES AKADEMIK SISWA MADRASAH ALIYAH  
NEGERI PROGRAM SKS DAN PROGRAM REGULER

beserta perangkat yang diperlukan (bila ada). Dengan Hak Bebas Royalti Non-Eksklusif ini Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya berhak menyimpan, mengalih-media/format-kan, mengelolanya dalam bentuk pangkalan data (database), mendistribusikannya, dan menampilkan/mempublikasikannya di Internet atau media lain secara *fulltext* untuk kepentingan akademis tanpa perlu meminta ijin dari saya selama tetap mencantumkan nama saya sebagai penulis/pencipta dan atau penerbit yang bersangkutan.

Saya bersedia untuk menanggung secara pribadi, tanpa melibatkan pihak Perpustakaan UIN Sunan Ampel Surabaya, segala bentuk tuntutan hukum yang timbul atas pelanggaran Hak Cipta dalam karya ilmiah saya ini.

Demikian pernyataan ini yang saya buat dengan sebenarnya.

Surabaya, 22 Juli 2020

Penulis

(Fahmy Ferdianto)

## INTISARI

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh iklim kelas dan *school well being* terhadap stress akademik pada siswa Madrasah Aliyah Negeri program SKS dan program reguler. Penelitian ini merupakan jenis penelitian kuantitatif korelasi dan komparatif. Populasi dan sampel penelitian ini adalah peserta didik program SKS dan program reguler kelas XII. Subjek dalam penelitian ini adalah 105 siswa yang terdiri dari siswa program SKS dan program reguler dari 2 sekolah yakni MAN Surabaya dan MAN Bangkalan. Teknik sampling yang digunakan dalam penelitian ini ada dua yakni *total sampling* dan *simple random sampling*. Teknik analisa data dalam penelitian ini dengan bantuan program SPSS (Statistical Package for Social Science) versi 16.0. Berdasarkan analisis data penelitian, maka diperoleh hasil penelitian sebagai berikut (1) iklim kelas berpengaruh terhadap stres akademik dengan signifikansi sebesar ( $0.003 < 0,05$ ) dan nilai korelasi sebesar 0.265 (2) *school well-being* berpengaruh terhadap stres akademik dengan signifikansi ( $0.250 > 0,05$ ) dan nilai korelasi sebesar -0.067 (3) variabel stres akademik dipengaruhi oleh variabel iklim kelas dan *school well being* sebesar 13,2% (4) tidak terdapat perbedaan tingkat kecenderungan stres akademik antara siswa Program SKS dan Program Reguler dengan nilai signifikansi ( $0.719 > 0.05$ ) (5) tidak terdapat perbedaan tingkat kecenderungan iklim kelas antara siswa Program SKS dan Program Reguler dengan nilai signifikansi ( $0.166 > 0.05$ ) (6) tidak terdapat perbedaan tingkat kecenderungan *school well being* antara siswa Program SKS dan Program Reguler dengan nilai signifikansi ( $0.280 > 0.05$ ).

**Kata Kunci:** Iklim Kelas, *School Well-Being*, Stres Akademik

## **ABSTRACT**

*This study aims to determine the effect of classroom climate and school well being on academic stress on Madrasah Aliyah Negeri students SKS programs and regular programs. This research is a type of quantitative correlation and comparative research. The population and sample of this study were students of the SKS program and the regular program class XII. The subjects in this study were 105 students consisting of SKS students and regular programs from 2 schools namely MAN Surabaya and MAN Bangkalan. The sampling technique used in this study is twofold namely total sampling and simple random sampling. Data analysis techniques in this study with the help of the SPSS (Statistical Package for Social Science) program version 16.0. Based on the analysis of research data, the following research results are obtained (1) classroom climate has a effect on academic stress with a significance of  $(0.003 < 0.05)$  and a correlation value of 0.265 (2) school well-being has a effect on academic stress with significance  $(0.250 > 0.05)$  and the correlation value of -0.067 (3) the academic stress variable is influenced by the classroom climate and school well being variables by 13.2% (4) there is no difference in the level of academic stress tendency between students of the SKS Program and the Regular Program with significance value  $(0.719 > 0.05)$  (5) there is no difference in the level of classroom climate tendencies between SKS Program students and the Regular Program with a significance value  $(0.166 > 0.05)$  6) there is no difference in the level of school well being tendencies between SKS Program students and the Regular Program with a significance value  $(0.280 > 0.05)$ .*

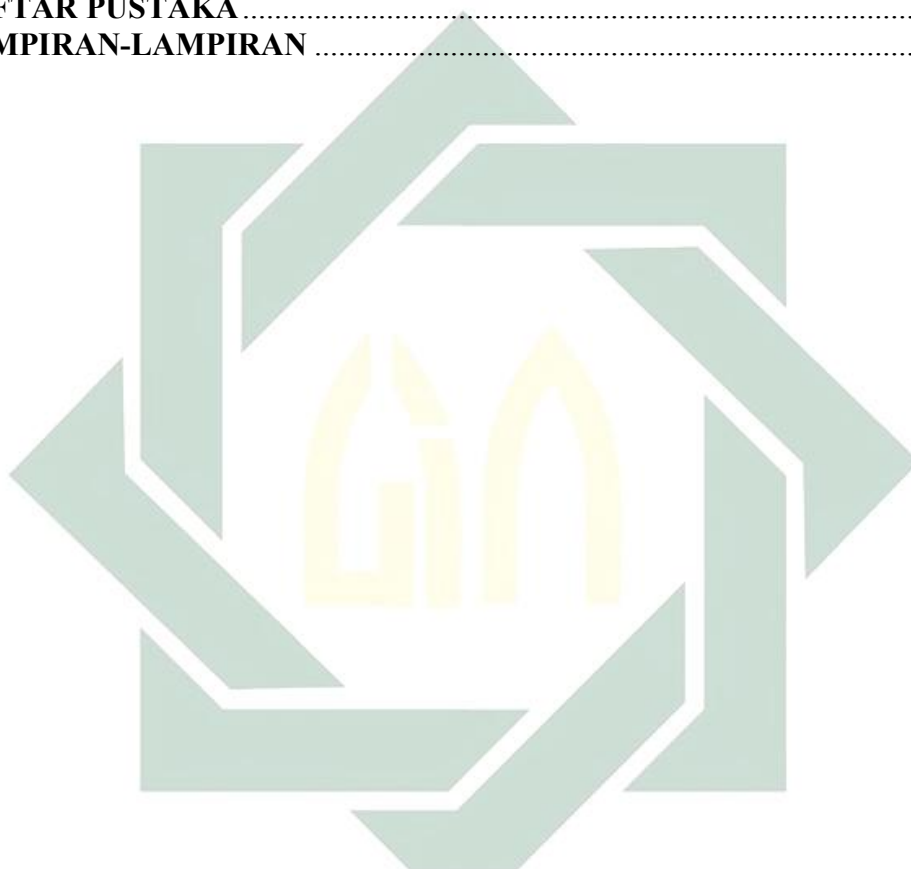
**Keywords:** *Classroom Climate, School Well-Being, Academic Stress*





<b>BAB III METODE PENELITIAN</b> .....	47
A. Rancangan Penelitian .....	47
B. Identifikasi Variabel Penelitian .....	47
C. Definisi Operasional Variabel Penelitian .....	48
1. Iklim Kelas .....	48
2. <i>School Well-Being</i> .....	48
3. Stres Akademik .....	48
D. Populasi, Sampel, dan Teknik Sampling .....	49
1. Populasi .....	49
2. Sampel .....	50
3. Teknik Sampling .....	53
E. Instrumen Penelitian .....	53
1. Instrumen penelitian variabel iklim kelas (X1) .....	53
a. Alat Ukur .....	53
b. Validitas Skala Iklim Kelas .....	55
c. Reliabilitas Skala Iklim Kelas .....	57
2. Instrumen penelitian variabel <i>school well-being</i> (X2) .....	58
a. Alat Ukur .....	58
b. Validitas Skala <i>school well-being</i> .....	59
c. Reliabilitas Skala <i>school well-being</i> .....	61
3. Instrumen penelitian variabel stres akademik (Y) .....	62
a. Alat Ukur .....	62
b. Validitas Skala stres akademik .....	63
c. Reliabilitas Skala stres akademik .....	65
F. Analisis Data .....	66
1. Uji Prasyarat .....	66
a. Uji Normalitas .....	66
b. Uji Linearitas Hubungan .....	67
c. Uji Multikolinearitas .....	68
d. Uji Heteroskedastisitas .....	70
2. Uji Hipotesis .....	72
a. Uji Regresi Linear Ganda .....	72
b. Uji Homogenitas Varian .....	72
<b>BAB IV HASIL PENELITIAN DAN PEMBAHASAN</b> .....	74
A. Hasil Penelitian .....	74
1. Persiapan dan Pelaksanaan Penelitian .....	74
a. Persiapan Awal .....	74
b. Penyusunan Instrumen Penelitian .....	76
c. Pelaksanaan Penelitian .....	76
2. Deskripsi Hasil Penelitian .....	76
a. Deskripsi Subjek .....	76
1) Deskripsi Subjek Berdasarkan Usia .....	76
2) Deskripsi Subjek Berdasarkan Program .....	77
3) Deskripsi Subjek Berdasarkan Sekolah .....	78
b. Deskripsi Data .....	79

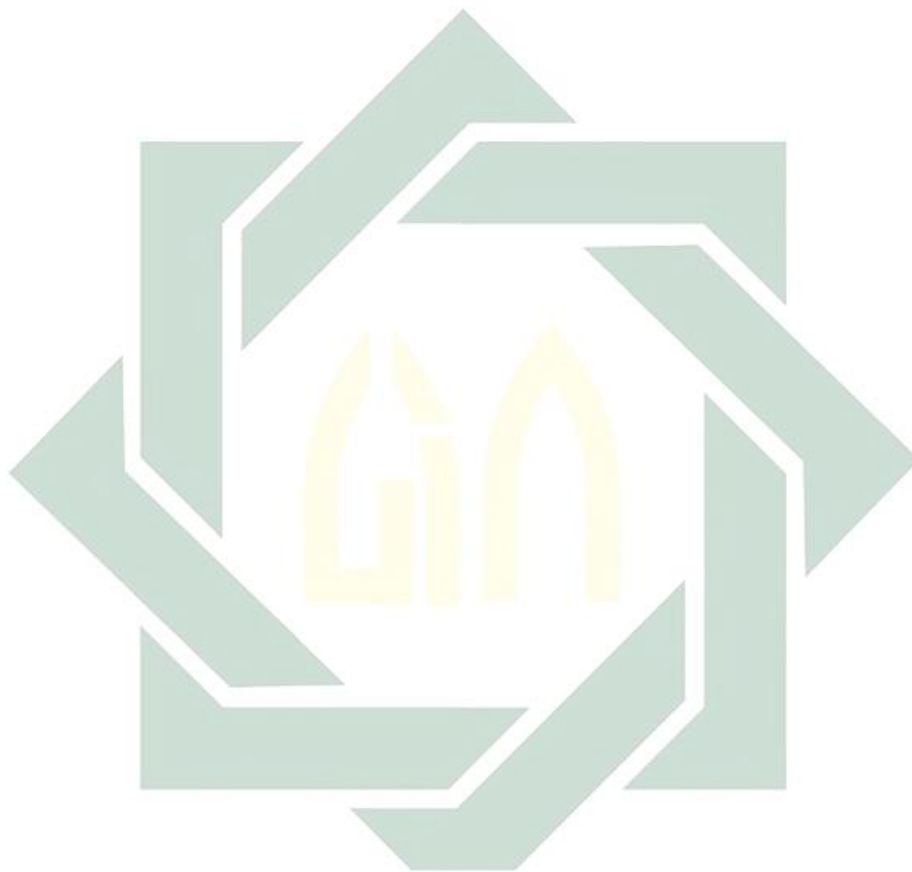
1) Deskripsi Data Berdasarkan Tingkat Kecenderungan Rata-rata Tiap Variabel .....	80
B. Pengujian Hipotesis .....	82
C. Pembahasan .....	87
<b>BAB V PENUTUP</b> .....	94
A. Kesimpulan .....	94
B. Saran .....	94
<b>DAFTAR PUSTAKA</b> .....	97
<b>LAMPIRAN-LAMPIRAN</b> .....	105





**DAFTAR GAMBAR**

Gambar 2.1. Kerangka teoritik.....	33
Gambar 3.16 Grafik <i>Scatterplot</i> .....	71







yang reguler (Syamsi, 2016). Dalam hal ini sistem belajar-mengajar program sistem kredit semester dapat dilakukan dalam kelas reguler, ruang sumber, ataupun kelas khusus sesuai pilihan siswa (Analisa, 2011). Sebagai wujud pelayanan bagi siswa cerdas istimewa adalah program akselerasi atau sekarang yang dikenal dengan sistem SKS (Sistem Kredit Semester). Peraturan Pemerintah Nomor 19 Tahun 2005 Pasal 11 mengatur bahwa pada ayat (1) bahwa siswa yang dianggap memiliki kemampuan lebih dalam bidang akademik dapat menyelesaikan pendidikan lebih cepat melalui program SPP-SKS atau percepatan pembelajaran daripada teman sebayanya yang berada dalam program reguler.

Setiap anak memiliki kelebihan dan kekurangannya sendiri, salah satu kelebihan anak adalah kinerja yang tinggi di tingkat intelektual (Amaliyah, 2017). Anak-anak dengan kecerdasan di atas rata-rata menunjukkan bahwa anak tersebut memiliki potensi besar atau umumnya disebut sebagai anak cerdas istimewa (ACI). (Analisa, 2011) Anak cerdas istimewa (ACI) tergolong siswa dengan kebutuhan khusus, yaitu tingkat kecerdasan yang diatas rata-rata, daya kreativitas yang besar, komitmen terhadap tugas dan memiliki motivasi tinggi untuk meraih prestasi. Berdasarkan lu (Santrock, 2009). Kemampuan lain yang dimiliki anak berbakat meliputi: kemampuan intelektual umum, kemampuan akademik khusus, kemampuan berpikir kreatif dan produktif, kemampuan dalam bidang seni, dan kemampuan psikomotor (Wahab, 2017).

Menurut Van Tiel & Widyorini (2015) menjelaskan bahwa ada beberapa aspek kepribadian yang dimiliki oleh anak cerdas istimewa yang masuk dalam sistem kredit semester diantaranya mereka sangat mandiri, tidak mau dicampuri dan digali

wilayah pribadinya, keras kepala, menginginkan sesuatu sesegera mungkin, tidak putus asa untuk mendapatkan sesuatu yang diinginkan, perfeksionis, dan sangat konsentrasi pada sesuatu yang tengah dikerjakan. Siswa berbakat mempunyai karakteristik belajar yang berbeda dengan anak pada umumnya. Anak berbakat cenderung memiliki kelebihan yang menonjol dalam perbendaharaan kata dan menggunakannya secara luwes, memiliki wawasan yang luas, lebih cepat dalam menguasai bahan pelajaran, cepat memahami hubungan antar fakta-fakta, cepat memahami dalil-dalil dan rumus-rumus, analisisnya yang tajam. Senang membaca, peka terhadap rangsang lingkungan, kritis, dan rasa ingin tahunya yang lebih besar (Idrus, 2013). Hal tersebut di kuatkan oleh Van Tiel & Widyorini (2015) yang mengatakan bahwa anak cerdas istimewa menunjukkan perkembangan fisik dan psikis yang lebih cepat dari pada teman sebayanya.

Akan tetapi, dalam kenyataannya pelaksanaan program SKS di sekolah-sekolah khususnya sekolah menengah atas masih memiliki beberapa kendala dan hambatan. Lebih dari 10 tahun selama ini Indonesia baru melakukan identifikasi terhadap anak cerdas istimewa saat mengikuti program pendidikan khusus, seperti kelas akselerasi, kelas cerdas istimewa, kelas olimpiade dan lain-lain sehingga siswa cerdas istimewa tidak memperoleh layanan pendidikan yang sesuai dengan potensi yang dimilikinya (Rachma, 2017). Hambatan lain juga diantaranya di lihat dari tenaga pendidik maupun kurikulum yang digunakan (Analisa, 2011). Hambatan lain yang ditemukan berupa percepatan kurikulum, persaingan dengan teman, beban tugas yang banyak serta disiplin yang tinggi sehingga membuat mereka mengalami masa-masa yang penuh tekanan dan stres (Syafni dkk., 2013)



Stres yang dialami oleh siswa dalam dunia pendidikan sering disebut sebagai stres akademik (Hikmah, 2014; Rahmadani, 2014; Sinaga, 2015). Stres akademik adalah ketegangan emosional yang muncul dari peristiwa-peristiwa kehidupan di sekolah dan perasaan terancamnya keselamatan atau harga diri siswa, sehingga memunculkan reaksi-reaksi fisik, psikologis, dan tingkah laku yang berdampak pada penyesuaian psikologi dan prestasi akademik (Desmita, 2014). Dampak yang ditimbulkan oleh stres akademik pada pelajar yaitu timbulnya kegelisahan, kegugupan, gangguan pencernaan, dan kekhawatiran yang tidak ada habisnya (Agolla & Ongori, 2009). Stres akademik dapat terjadi karena adanya tekanan untuk menunjukkan prestasi dan keunggulan dalam kondisi persaingan akademik yang semakin meningkat sehingga mereka semakin terbebani oleh berbagai tekanan dan tuntutan (Agista, 2011).

Penyebab stres akademik juga dapat bersumber dari interaksi antara guru dengan siswa, kecemasan terkait hasil belajar yang diperoleh, ujian atau tes yang akan dihadapi, proses belajar dalam kelompok, pengaruh teman sebaya dalam proses akademik, kemampuan dalam manajemen waktu, serta persepsi individu terkait kemampuan belajarnya yang mempengaruhi kinerja akademik yang ditampilkan (Lue et.al., 2010). Faktor-faktor yang dapat menyebabkan stres siswa di sekolah, yaitu aspek lingkungan sekolah seperti: (lokasi dan kondisi sekolah) dan elemen di sekolah seperti: (perilaku guru, metode pembelajaran, kurikulum, tugas dan ujian) (Sudiana, 2007). Kemudian dikuatkan oleh Shindler et.al. (2004) mengatakan bahwa salah satu penyebab stres akademik di sekolah adalah iklim kelas (interaksi guru-siswa, siswa-siswa, model mengajar guru). Kemudian

ditambahkan oleh Desmita (2009) dan Greenberg (2001) yang menyatakan bahwa stres akademik adalah stres yang bersumber dari proses belajar-mengajar atau hal-hal yang berhubungan dengan kegiatan belajar dan tekanan teman sebaya. Creemers & Reziigt (2003) Menyatakan bahwa iklim kelas adalah suasana yang terjadi dalam kelas, meliputi interaksi yang terjadi antara siswa dengan guru, antara siswa dengan siswa, dan dengan unsur fisik lainnya dari kelas yang dapat mempengaruhi hasil pencapaian prestasi siswa.

Patel (2018) mengungkapkan bahwa ruangan kelas diartikan sebagai tempat sosial, dimana siswa dapat mendapatkan manfaat dari interaksi antar teman sebaya dan dari guru yang berfokus pada hubungan kolaboratif dengan siswa. Hubungan positif yang tercipta antara guru dan murid sangat penting untuk menciptakan suasana belajar yang kondusif, karena siswa menghabiskan sebagian besar waktunya di dalam kelas. Sortkaer & Reimer (2018) menyatakan bahwa penyebab stres pada siswa adalah faktor lingkungan pendidikan seperti iklim kelas. Secara tidak langsung, iklim kelas sering mempengaruhi perkembangan siswa. Temuan penelitian Holas & Huston (2012) menunjukkan bahwa iklim kelas mempengaruhi berbagai perilaku siswa di kelas seperti keterlibatan siswa, prestasi akademik, stress, dan kesehatan psikologis. Persepsi negatif siswa terhadap iklim kelas dapat mempengaruhi masalah emosi dan perilaku siswa di sekolah (Bahar, Asil, & Rubie-Davis, 2018).

Salah satu faktor yang menyebabkan stres akademik adalah penilaian siswa terhadap sekolah (Rubie-Davis, 2014). Pengalaman sekolah yang kurang menyenangkan dapat menjadi sumber stres dan mengurangi kualitas hidup bagi

peserta didik (Huebner & McCullough, 2000). Fatima (2010) menyatakan semakin tinggi stres yang dialami siswa, maka diikuti dengan semakin buruknya penilaian siswa terhadap sekolahnya. Ketika siswa mengalami kejenuhan, maka siswa merasa tidak memiliki hubungan sosial yang baik dan kemampuan dirinya di sekolah terasa seperti diabaikan. Kondisi sekolah yang tidak menyenangkan, menekan, dan membosankan yang berakibat pada pola pikir siswa yang berdampak negatif, seperti stres, bosan, terasingkan, kesepian dan depresi (Azmy, Nurihsan, & Yudha, 2017).

Penilaian siswa terhadap sekolah mempengaruhi *well-being* siswa di sekolah (Evans, Martin, & Ivcevic, 2018). Menurut Konu & Rimpela (2002) bahwa penilaian siswa terhadap sekolah yang dipengaruhi oleh sekolah yang nyaman, hubungan sosial yang baik, dan pemenuhan diri siswa berdampak pada tingginya performansi akademik dan kondisi kesehatan siswa di sekolah. Suasana lingkungan sekolah harus menumbuhkan suasana yang menyenangkan bagi peserta didik (Church, Elliot, & Gable, 2001). Setiap peserta didik dapat merasa senang, nyaman, dan bahagia dalam mengerjakan tugas-tugas akademik tanpa disertai rasa takut, cemas atau khawatir terhadap pencapaian prestasi akademiknya (Lee, 2014). Martinis (2006) berpendapat bila kondisi sekolah bersifat negatif dan tidak kondusif, maka dapat mempengaruhi para peserta didik kurang aktif terlibat dalam kegiatan akademiknya, begitupun sebaliknya jika kondisi sekolah positif maka peserta didik dapat aktif terlibat dalam proses akademiknya.

Penelitian Faizah dkk., (2018) menunjukkan bahwa siswa yang mampu beradaptasi dengan tuntutan akademik dan merasa nyaman belajar di sekolah

cenderung merasakan adanya *school well-being*. Siswa yang merasa memiliki *well-being* yang tinggi cenderung rendah mengalami stres akademik, sebaliknya siswa yang rendah *well-being* di sekolah cenderung berpeluang besar mengalami stres akademik. Menurut Stecker (2004) siswa yang merasa *well-being* di lingkungan akademiknya maka terhindar dari perasaan depresi dan stres. Pengalaman siswa tentang perasaan bahagia dan nyaman di sekolah berdampak pada perasaan *well-being* siswa dan mempengaruhi performansi akademik di sekolah (Murray-Harvey, 2010). Dengan demikian, *school well-being* dapat dijadikan predictor terhadap kecenderungan stres akademik pada siswa.

Berdasarkan *preliminary research* yang dilakukan peneliti di MAN Surabaya dan MAN Bangkalan dengan menyebar instrumen skala uji terpakai stress akademik yang dikembangkan oleh Majrika (2018) menunjukkan bahwa rata-rata siswa Program SKS di 2 MAN memiliki tingkat stress yang tergolong tinggi. Hal tersebut di temukan setelah hasil analisis kuisioner dan ditunjang dengan hasil wawancara terhadap siswa kelas program SKS yang menyatakan bahwa mereka merasa mudah lelah, merasa bosan dan jenuh dengan kegiatan pembelajaran di sekolah. Menurut Alvin (2007) mengatakan bahwa stress yang dialami siswa bersumber dari beberapa faktor, yakni faktor internal dan faktor eksternal. Faktor internal yang mempengaruhi stress meliputi pola pikir siswa, keyakinan, dan kepribadian masing-masing siswa. Kemudian faktor eksternal yang juga mempengaruhi stress meliputi beban pelajaran yang padat, persaingan antar teman, dan tekanan baik dari orang tua maupun guru.

Peneliti dalam penelitian ini mengambil subjek siswa pada masing-masing MAN, dimana sekolah menengah atas merupakan masa perkembangan remaja sekitar 12 – 19 tahun. Dalam perkembangan tersebut masa remaja diwarnai oleh pergolakan emosi, pandangan badai dan stres adalah konsep dari Hall yang mengungkapkan bahwa remaja merupakan masa pergolakan yang dipenuhi konflik dan perubahan suasana hati. Emosi yang dimiliki oleh remaja adakalanya meledak-ledak, yang muncul karena adanya pertentangan nilai-nilai yang ada di luar dirinya, emosi ini terkadang menyulitkan bagi remaja atau orang-orang yang ada di sekitarnya.

Remaja memiliki berbagai masa perkembangan diantaranya perkembangan fisik, kognitif, emosi, sosial, dan moral (Sarwono, 2010). Tuntutan beban tugas, kecemasan dan kebingungan dalam menentukan karir, jam tambahan dan kelas khusus serta membagi waktu antara bermain, belajar dan kehidupan sosial membuat remaja cenderung mengalami stres. Stres merupakan suatu kondisi yang disebabkan adanya ketidaksesuaian (Garniwa & Sofyandi, 2007). Ketidaksesuaian tersebut yakni antara situasi yang diinginkan dengan keadaan biologis, psikologis, atau sistem sosial individu (Sarafino, 2006; Wardi & Ifdil, 2016).

Berdasarkan latar belakang yang telah diuraikan di atas, fenomena stres akademik sering dialami oleh siswa fullday, akselerasi atau kelas program khusus sehingga sampai saat ini stress akademik masih menarik untuk diteliti, karena setiap sekolah yang menerapkan sistem kredit semester (SKS) memiliki desain pembelajaran dan lingkungan belajar mengajar yang berbeda. Penelitian ini menarik karena stres akademik dalam penelitian ini dialami oleh siswa Madrasah



6. Apakah terdapat perbedaan stres akademik pada siswa Program SKS dan Program Reguler di Madrasah Aliyah Negeri?

### C. Keaslian Penelitian

Peneliti tertarik untuk meneliti pengaruh iklim kelas dan *school well being* terhadap stress akademik, meski beberapa penelitian sudah ada yang meneliti variabel stress akademik. Penelitian tersebut digunakan oleh beberapa peneliti diantaranya:

Penelitian yang dilakukan oleh Miyono dkk., (2019) tentang pengaruh soft skill pendidik dan efikasi diri terhadap stress akademik siswa madrasah aliyah negeri kabupaten semarang dalam jurnal studi masyarakat, religi dan tradisi masyarakat menunjukkan hasil bahwa soft skill pendidik berpengaruh signifikan terhadap stress akademik sebesar (42,1%) dan efikasi diri berpengaruh signifikan terhadap stress akademik sebesar (49,5%).

Kesamaan penelitian yang dilakukan Miyono dkk., dengan penelitian yang peneliti lakukan adalah sama-sama menjelaskan stress akademik sebagai variabel terikatnya dan sampel yang digunakan yakni siswa kelas XII MAN. Sedangkan, perbedaannya terletak pada lokasi dan subjek penelitian serta variabel bebasnya, penelitian Miyono dkk., menggunakan subjek siswa MAN Kabupaten Semarang, sedangkan peneliti menggunakan subjek siswa MAN Surabaya dan MAN Bangkalan. Untuk variabel bebasnya adalah soft skill pendidik dan efikasi diri, sedangkan peneliti menggunakan iklim kelas dan *school well-being* sebagai variabel bebasnya.

Penelitian tentang hubungan antara *hardiness* dengan stress akademik pada taruna tingkat II Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang oleh Putri dan Sawitri (2017) penelitian ini menunjukkan bahwa terdapat hubungan negatif yang signifikan antara *hardiness* dan stres akademik. Artinya semakin tinggi *hardiness*, maka semakin rendah stress akademik yang dialami oleh siswa taruna II. Kesamaan penelitian ini dengan yang peneliti lakukan adalah sama-sama menggunakan stres akademik sebagai variabel terikatnya. Sedangkan perbedaannya terdapat pada variabel bebas dan subjek penelitian, dalam penelitian tersebut menggunakan *hardiness* sebagai variabel bebasnya, sedangkan dalam penelitian ini peneliti menggunakan iklim kelas dan *school well-being* sebagai variabel bebasnya. Subjek penelitian menggunakan siswa taruna tingkat II Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang, sedangkan dalam penelitian ini menggunakan subjek siswa MAN.

Penelitian lain oleh Purwati dan Rahmandani (2017) tentang hubungan kelekatan antara teman sebaya dengan stres akademik pada mahasiswa teknik perencanaan wilayah dan kota Universitas Diponegoro Kabupaten Semarang penelitian ini menyatakan bahwa terdapat hubungan negatif yang signifikan antara kelekatan teman sebaya dengan stres akademik pada mahasiswa Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Diponegoro. Kesamaan penelitian tersebut dengan penelitian yang peneliti lakukan adalah terdapat pada variabel terikatnya yakni sama-sama menggunakan stres akademik. Sedangkan perbedaan penelitian terletak pada subjek penelitian dan variabel bebas, penelitian Purwati dan Rahmandani menggunakan subjek mahasiswa Teknik Perencanaan Wilayah dan Kota Universitas Diponegoro sedangkan penelitian ini menggunakan siswa MAN



Program SKS dan Program Reguler. Untuk variabel bebas menggunakan kelekatan pada teman sebaya, sedangkan dalam penelitian ini menggunakan iklim kelas dan *school well-being*.

Ada beberapa penelitian selanjutnya yang meneliti masalah iklim kelas dan *school well-being*. Penelitian tersebut dilakukan oleh beberapa peneliti diantaranya:

Penelitian yang dilakukan oleh Sari dkk., (2018) yang membahas pengaruh iklim kelas terhadap motivasi belajar peserta didik di SMAN 3 Tanjung Raya menunjukkan hasil penelitian bahwa iklim kelas memiliki hubungan positif terhadap motivasi belajar siswa. Artinya semakin baik iklim kelas maka semakin tinggi motivasi belajar siswa. Kesamaan penelitian ini adalah sama-sama menggunakan iklim kelas sebagai variabel bebasnya. Sedangkan, perbedaannya terletak pada subjek penelitian, variabel terikat dan metode penelitian. Sari dkk., menggunakan subjek SMA sedangkan penelitian ini menggunakan siswa MAN, variabel terikat yang digunakan adalah motivasi belajar siswa sedangkan dalam penelitian ini menggunakan stres akademik. Metode yang digunakan adalah kuantitatif korelasional sedangkan dalam penelitian ini menggunakan kuantitatif korelasional dan komparatif.

Penelitian lain tentang iklim kelas yang dilakukan oleh Tarmidi dan Wulandari (2005) tentang prestasi belajar ditinjau dari persepsi siswa terhadap iklim kelas pada siswa yang mengikuti program percepatan belajar mengungkapkan bahwa terdapat hubungan positif antara iklim kelas dengan prestasi belajar pada siswa SMU Negeri 1 Medan. Kesamaan penelitian dengan penelitian ini yakni sama-sama menggunakan iklim kelas sebagai variabel bebasnya. Sedangkan perbedaan terletak

pada variabel terikat dan teori yang digunakan, dalam penelitian tersebut menggunakan prestasi belajar sebagai variabel terikat, sedangkan dalam penelitian ini menggunakan stres akademik. Untuk teori dalam penelitian tersebut menggunakan teori dari Darkenwald & Valentine (dalam Fathaigh, 1987), sedangkan dalam penelitian ini menggunakan teori dari Lopez et al. (2018).

Penelitian yang meneliti *school well-being* yang dilakukan oleh Sari (2017) menunjukkan bahwa terdapat hubungan negatif antara *school well-being* terhadap stress akademik pada siswa fullday kota Malang. Dengan kata lain, semakin tinggi *school well-being* siswa maka semakin rendah stress yang dialami oleh siswa selama di sekolah. Kesamaan penelitian ini terdapat pada yakni terletak pada variabel bebas dan variabel bebasnya yakni sama-sama menggunakan *school well-being* sebagai variabel bebas dan stress akademik sebagai variabel terikatnya. Sedangkan, perbedaan penelitian terletak pada penambahan variabel bebas, subjek, dan lokasi penelitian. Penelitian Sari hanya menggunakan 1 variabel bebas yakni *school well-being* sedangkan penelitian ini menambahkan iklim kelas, subjek dan lokasi penelitian yakni siswa SMP Fullday kota Malang, sedangkan penelitian ini menggunakan subjek siswa MAN Surabaya dan MAN Bangkalan Program SKS dan Program Reguler.

Penelitian lain terkait *school well-being* yang dilakukan oleh Faizah dkk. (2018) tentang *school well-being* pada siswa berprestasi sekolah dasar yang melaksanakan program penguatan pendidikan karakter, hasil penelitian menunjukkan bahwa dengan penerapan program Penguatan Pendidikan Karakter (PPK) di sekolah tidak menghambat siswa berprestasi untuk merasa sejahtera selama di sekolah.





















Di kalangan orang tua siswa yang memiliki pengalaman dan wawasan yang luas, persaingan untuk menciptakan anak-anak yang cerdas dalam berbagai bidang akademik sangat ketat. Dengan persaingan dan perkembangan pendidikan yang maju, para orang tua berusaha sekuat tenaga untuk mencetak anak-anak yang cerdas dan pandai dalam menguasai segala bidang dengan menambah jam belajar dengan mengikutsertakan anak dalam pendidikan informal.

Sudiana (2007) memaparkan bahwa terdapat 5 faktor yang dapat memicu terjadinya stres pada siswa, yaitu: a) Hubungan Guru dan Siswa, sifat guru yang dapat mempengaruhi stres pada siswanya adalah kasar, suka marah, kurang senyum, senang membentak, dan tidak adil sehingga hal tersebut mempengaruhi interaksi antara guru dan siswa dalam proses belajar mengajar di kelas (iklim kelas). b) Suasana atau kondisi di sekolah yang selalu diwarnai oleh kompetisi antar siswa, kondisi ini berperan dalam membangun perspektif negatif siswa yang berdampak pada *well-being* di sekolah. c) Kurikulum, bahan pelajaran yang berstandar tinggi, pemadatan materi, dan pelajaran tertentu yang sulit dapat menjadi sumber stres bagi siswa. d) Tugas-tugas siswa yang banyak dan sulit juga dapat memicu terjadinya stres pada siswa. e) Ujian atau ulangan, pada situasi ujian para siswa merasa lupa akan apa yang telah mereka pelajari, ketegangan yang terjadi dapat dijasikan alasan siswa menjadi cemas dan merasa gagal dalam melaksanakan ujian.

Sedangkan menurut Fairbrother & Warn (2003) mengatakan bahwa penyebab stress yaitu:







matematika (Santrock, 2009). Siswa yang memiliki IQ > 130 dapat diikutsertakan dalam program percepatan belajar yakni Program SKS. Program SKS merupakan program dimana siswa dapat menentukan sendiri beban belajar dalam satu semester dan dituntut memiliki tanggung jawab dan disiplin yang tinggi (Syafni, Syukur , & Ibrahim, 2013).

Proses pembelajaran yang diterapkan dalam Program SKS tentu memiliki perbedaan dengan Program Reguler. Siswa Program SKS dalam proses pembelajaran dapat dilakukan di kelas reguler, ruang sumber, dan kelas khusus sesuai pilihan siswa yang tidak diperoleh oleh siswa Program Reguler (Analisa, 2011). Kelas Program SKS pada awalnya dianggap sebagai solusi tepat untuk memenuhi kebutuhan belajar bagi siswa dengan IQ tinggi yakni terkait kesejahteraan, penyesuaian sosial, dan sikap moral siswa (Hawadi & Akbar, 2004). Namun dalam kenyataannya dilapangan tidak sebaik yang diharapkan, karena sebagian anak dengan IQ tinggi akan mengalami kesulitan untuk penyesuaian sosial, karena anak dengan IQ tinggi memiliki pola pemikiran yang cepat dan lebih maju sehingga sering merasa tidak sepadan dengan teman yang lainnya.

Pendapat yang dikemukakan oleh Fauziah (2009) bahwa sekitar 20-25% dari anak-anak berbakat mengalami masalah-masalah sosial dan emosional, yaitu dua kali lebih besar dari angka normal. Percepatan kurikulum, persaingan dengan teman, beban tugas yang banyak serta disiplin yang tinggi sering membuat mereka mengalami masa-masa yang penuh tekanan dan stres di sekolah (Syafni, Syukur , & Ibrahim, 2013).



Penelitian yang dilakukan oleh Muhid dan Rohmatillah (2010) bahwa dalam kehidupan sehari-hari siswa program SKS lebih banyak meluangkan waktu dengan segala tugas pelajaran dan dengan membaca berbagai buku pelajaran daripada meluangkan waktunya untuk bermain bersama teman sebayanya sedangkan siswa kelas reguler lebih banyak menghabiskan waktu luang mereka dengan berinteraksi dan bermain bersama teman sebayanya, selain itu mereka memilih mengerjakan dan menyelesaikan tugas secara berkelompok. Siswa yang tidak memiliki cukup waktu luang dan beristirahat dari berbagai kegiatan akademik yang padat dapat dengan mudah mengalami stres sebaliknya, siswa yang memiliki cukup waktu luang untuk beristirahat dan bermain dengan teman sebaya akan tidak mudah mengalami stres akibat tuntutan akademik (Stasulane, 2017).

Berdasarkan pendapat tersebut, dalam penelitian ini peneliti berfokus dalam kajian perbedaan stres yang dialami oleh siswa Program SKS dengan siswa Program Reguler.

## **B. Iklim Kelas**

### **1. Pengertian Iklim Kelas**

Menurut Rahmi dan Salim (2017) iklim kelas diartikan kondisi lingkungan yang dirasakan, yang muncul dengan adanya interaksi dari berbagai faktor seperti aspek fisik, materi, organisasi operasional, dan sosial. Hadiyanto dan Subijanto (2003) Mendefinisikan bahwa iklim kelas adalah organisasi sosial informal dan segala aktivitas guru di kelas yang secara langsung mempengaruhi perilaku guru dalam mengajar. Selanjutnya, Brand et.al. (2003) mendefinisikan iklim kelas





mewakili kondisi pembelajaran yang tepat bagi siswa dan kondisi kerja bagi guru yang memengaruhi kepuasan, keterlibatan siswa, efektivitas siswa, dan prestasi akademik mereka.

### **3. Tipe-tipe Iklim Kelas**

Menurut Borich (2008) bahwa terdapat tiga iklim kelas yang dapat digunakan oleh guru ketika melakukan pembelajaran yang berbeda di kelas, diantaranya tipe iklim kelas kompetitif, iklim kelas kooperatif, dan iklim kelas individualistik.

Pada kelas yang kompetitif, siswa memiliki semangat bersaing untuk memberikan jawaban yang tepat untuk meraih suatu standar yang ditetapkan oleh guru. Di berbagai pelajaran dalam kelas, bentuknya dapat berupa siswa berlomba untuk bisa mendapatkan prestasi dengan jawaban yang diberikan. Iklim seperti ini dapat memicu motivasi siswa dalam meraih prestasi belajar.

Pada iklim kelas kooperatif, siswa terlibat aktif dalam dialog yang dipantau oleh guru. Siswa dipersilahkan untuk berdiskusi dan mengutarakan ide-ide yang dimiliki, tetapi guru menyela mereka untuk membantu dalam meluruskan diskusinya dan mengklarifikasi pendapat mereka, dan mendorong siswa dalam berpikir kreatif dan tingkat berpikir yang lebih tinggi. Tipe ini cocok untuk sistem kerja kelompok, dimana siswa secara bersama mendiskusikan sebuah topik atau menyelesaikan permasalahan dimana semua siswa di beri kesempatan untuk berkontribusi.

Pada iklim kelas individualistik, tipe ini cenderung terletak pada siswa yang menyelesaikan tugasnya secara mandiri dan mengasah kemampuan pribadi. Siswa dapat menyelesaikan tugasnya sendiri dengan pantauan guru dan di motivasi untuk

memberikan jawaban yang dianggap benar atau salah. Maka, siswa dituntut mengerjakan tugas dengan sebaik-baiknya, sedangkan guru berperan sebagai penentu pekerjaan dan memastikan bahwa siswa telah berkembang ke arah kemajuan.

#### **4. Ciri-ciri Iklim Kelas**

Menurut Scheerens (2000) ciri-ciri iklim kelas dalam membangun kondisi sekolah yang efektif , antara lain: 1) hubungan yang terjalin dalam kelas berlangsung dengan baik, 2) dimodifikasi dengan baik dan tertera dengan jelas tata tertib bagi siswa di ruang kelas dan di lingkungan sekolah secara umum dan dapat dilihat oleh siswa secara setiap saat, 3) guru menyampaikan pembelajaran dengan baik, 4) seluruh warga kelas merasa puas dengan iklim kelas yang ada di dalamnya.

Lingkungan kelas sangat menentukan aktivitas seluruh warga kelas dalam belajar mengajar, diantara yang perlu diperhatikan adalah temperature ruangan kelas, sirkulasi udara yang masuk dalam kelas, posisi dan tempat duduk, ketersediaan pencahayaan yang cukup dalam kelas dan lain sebagainya yang berkaitan dengan penataan dalam kelas.

### ***C. School Well-Being***

#### **1. Pengertian *School Well-Being***

Konsep *School Well-Being* pertama kali diperkenalkan dengan teori Model Well Being yang di definisikan oleh Allardt yang mengemukakan bahwa Well Being juga merupakan konsep *level of living* dan *quality of life*. Menurut Allardt (1989) *Well-Being* adalah kondisi yang dialami oleh seseorang untuk memenuhi kebutuhan dasarnya. Kemudian Allardt (1989) membagi kategori *Well-Being* menjadi tiga

indikator kebutuhan seseorang yaitu, 1) *having* yakni mencakup kebutuhan seseorang dalam sudut pandang yang luas, 2) *loving* yakni berkaitan pada hubungan untuk berinteraksi dengan orang lain dan membentuk kontak sosial, 3) *being* yakni kebutuhan yang dimiliki seseorang untuk mengembangkan kemampuan diri.

*Well-Being* yang dikemukakan oleh Allardt, kemudian dikembangkan oleh Konu dan Rimpela, dalam teori yang dikembangkan Konu & Rimpela (2002) mengungkapkan bahwa menambah satu kategori yang mampu menjelaskan tentang *School Well-Being* yakni status kesehatan (*health status*), hal tersebut dilakukan guna mengembangkan teori sebelumnya agar sesuai dengan kondisi sekolah. Sehingga *School well-being* memiliki empat aspek yakni *having*, *loving*, *being* dan *health status*. Menurut Konu & Rimpela (2002) *School Well-Being* adalah penilaian subjektif siswa terhadap keadaan yang ada di sekolah sebagai sebuah keadaan yang mempengaruhi siswa dalam memenuhi kebutuhan dasarnya di sekolah. Kebutuhan dasar tersebut meliputi aspek (*having*) kondisi sekolah, (*loving*) hubungan sosial, (*being*) pemenuhan kebutuhan diri di sekolah, (*health status*) status kesehatan.

Berdasarkan uraian diatas, dapat disimpulkan bahwa *school well-being* adalah penilaian individu terhadap kondisi dan keadaan di sekolah dalam terpenuhinya kebutuhan dasar siswa di sekolah.

## **2. Aspek-aspek *School Well Being***

Menurut Konu & Koivisto (2011) aspek-aspek dari *School Well-Being* diantaranya, meliputi:

a) Kondisi sekolah (*having*) merupakan kondisi sekolah yang meliputi lingkungan fisik di dalam sekolah. Lingkungan tersebut adalah lingkungan tempat













Stres akademik yang dialami oleh siswa merupakan wujud dari persepsi negatif dalam diri siswa terhadap berbagai tekanan dan tuntutan belajar di sekolah. Perubahan secara emosional dan penurunan prestasi akademik yang terjadi pada siswa yang merasakan stres akademik ini merupakan faktor yang sangat berperan dalam kesehatan mental dan motivasi belajar siswa di sekolah. Siswa yang memiliki penyesuaian diri yang rendah akan mudah mengalami stres dibandingkan dengan siswa yang memiliki penyesuaian diri yang baik terhadap berbagai stressor (Fauziah, 2009).

Berdasarkan penelitian yang dilakukan oleh Analisa (2011) di Indonesia baru 10 tahun melakukan identifikasi terhadap siswa (SKS) saat mengikuti program pendidikan khusus, seperti kelas akselerasi, kelas cerdas istimewa, kelas olimpiade dan lain-lain sehingga siswa (SKS) tidak memperoleh layanan pendidikan yang sesuai dengan potensi yang dimilikinya. Hambatan lain juga diantaranya di lihat dari tenaga pendidik maupun kurikulum yang digunakan pada siswa (SKS) (Analisa, 2011). Menurut Syafni dkk. (2013) Percepatan kurikulum, persaingan dengan teman, beban tugas yang banyak serta disiplin yang tinggi membuat mereka mengalami masa-masa yang penuh tekanan dan stres.

Stres akademik pada siswa merupakan ketegangan emosional yang muncul dari peristiwa-peristiwa kehidupan di sekolah dan perasaan terancamnya keselamatan atau harga diri siswa, sehingga memunculkan reaksi-reaksi fisik, psikologis, dan tingkah laku yang berdampak pada penyesuaian psikologi dan prestasi akademik (Desmita, 2009).

Reaksi fisik dan psikologis terhadap stres akademik yang dirasakan oleh siswa ini dipengaruhi oleh beberapa faktor lingkungan sekolah dan unsur akademik lainnya. Menurut Lue et.al (2010) stres dapat bersumber dari interaksi antara guru dengan siswa, kecemasan terkait hasil belajar yang diperoleh, ujian atau tes yang akan dihadapi, proses belajar dalam kelompok, pengaruh teman sebaya dalam proses akademik, kemampuan dalam manajemen waktu, serta persepsi individu terkait kemampuan belajarnya yang mempengaruhi kinerja akademik yang ditampilkan.

Stres akademik melibatkan orientasi negatif siswa akibat berbagai tanggung jawab dan beban tugas yang berlebihan dan kemungkinan berbagai penyebab lain di sekolah. Stres akademik secara konsisten dapat dipengaruhi dengan variabel stressor akademik; iklim kelas, suasana atau kondisi sekolah, kurikulum, tugas siswa yang banyak dan sulit, dan ujian atau ulangan (Sudiana, 2007). Berdasarkan pendapat tersebut, dapat diketahui bahwa stres akademik dapat dipengaruhi oleh bagaimana individu mempersepsikan suasana dan kondisi lingkungan di sekolah.

Penelitian yang dilakukan oleh Fauziah (2009) bahwa sekitar 20-25% dari anak-anak program SKS mengalami masalah-masalah sosial dan emosional, yaitu dua kali lebih besar dari angka normal. Percepatan kurikulum, persaingan dengan teman, beban tugas yang banyak serta disiplin yang tinggi sering membuat mereka mengalami masa-masa yang penuh tekanan dan stres di sekolah (Syafni, Syukur, & Ibrahim, 2013).

Menurut Muhid dan Rohmatillah (2010) bahwa dalam kehidupan sehari-hari siswa program SKS lebih banyak meluangkan waktu dengan segala tugas pelajaran

dan dengan membaca berbagai buku pelajaran daripada meluangkan waktunya untuk bermain bersama teman sebayanya sedangkan siswa kelas reguler lebih banyak menghabiskan waktu luang mereka dengan berinteraksi dan bermain bersama teman sebayanya, selain itu mereka memilih mengerjakan dan menyelesaikan tugas secara berkelompok. Sehingga beberapa siswa Program SKS seringkali mudah merasa jenuh dan lelah karena aktifitas akademik yang padat daripada siswa Program Reguler (Wahab, 2017). Siswa program SKS memiliki cara berpikir analitis dan lebih maju dibandingkan dengan siswa pada umumnya, hal tersebut menimbulkan *labelling* yang berdampak pada psikis siswa (Fauziah, 2009).

Ketika siswa mengalami kejenuhan, maka cenderung merasa tidak memiliki hubungan sosial yang baik. Kondisi sekolah yang tidak menyenangkan, menekan, dan membosankan yang berakibat pada pola pikir siswa yang berdampak negatif pada aspek psikologis, seperti stres, bosan, terasingkan, kesepian dan depresi (Azmy, Nurihsan, & Yudha, 2017). Siswa Program SKS dengan berbagai tuntutan dan beban tugas yang banyak serta cenderung tidak memiliki waktu luang untuk beristirahat dari kegiatan akademik yang padat dan bermain bersama teman sebaya cenderung mudah mengalami stres di lingkungan akademik dibandingkan dengan siswa Program Reguler (Fauziah, 2009).

### **E. Kerangka Teoritik**

Iklim kelas dan *School Well-Being* merupakan salah satu faktor penyebab yang dapat mempengaruhi stress akademik pada siswa. Berdasarkan hasil penelitian yang dilakukan oleh Shindler et.al (2004) mengatakan bahwa salah satu penyebab stress akademik di sekolah adalah iklim kelas yakni interaksi antara guru dan siswa,

siswa dengan siswa, model mengajar guru, serta unsur fisik lain yang mendukung proses pembelajaran. Selanjutnya, penelitian yang dilakukan oleh Sari (2017) terhadap *school well-being*, ditemukan bahwa *school well-being* berpengaruh terhadap stress yang dialami oleh siswa. Dengan demikian iklim kelas dan *School Well-Being* memiliki pengaruh terhadap stress akademik yang dirasakan oleh siswa.

Stres akademik merupakan respon peserta didik terhadap tuntutan sekolah yang menekan sehingga menimbulkan rasa tidak nyaman, ketegangan dan perubahan tingkah laku (Desmita, 2014). Stres akademik memiliki 5 aspek yang meliputi tekanan belajar, beban tugas, kekhawatiran terhadap nilai akademik, ekspektasi diri, dan keputusan (Sun et.al., 2011). Faktor-faktor yang mempengaruhi stress akademik ada dua sumber yakni faktor internal dan faktor eksternal (Alvin, 2007).

Iklim kelas adalah segala situasi yang muncul akibat hubungan antara guru dan peserta didik atau hubungan antar peserta didik yang menjadi ciri khusus dari kelas dan berpengaruh terhadap proses belajar mengajar (Tarmidi, Iklim Kelas dan Prestasi Belajar, 2006). Iklim kelas memiliki empat aspek yang meliputi hubungan teman sebaya, interaksi guru dengan siswa, orientasi guru terhadap pembelajaran, dan lingkungan fisik (Lopez, et al., 2018).

Persepsi siswa terhadap sekolah (*School Well-Being*) merupakan penilaian subjektif siswa terhadap keadaan yang ada di sekolah sebagai sebuah keadaan yang mempengaruhi siswa dalam memenuhi kebutuhan dasarnya di sekolah. Kebutuhan dasar tersebut meliputi aspek (*having*) kondisi sekolah, (*loving*) hubungan sosial, (*being*) pemenuhan kebutuhan diri di sekolah, (*health status*) status kesehatan (Konu & Rimpela, 2002).

Stres akademik dapat terjadi diakibatkan adanya persepsi negatif pada siswa akibat berbagai tanggung jawab dan beban tugas yang berlebih dan kemungkinan berbagai penyebab lain di sekolah. Stres akademik secara konsisten dapat dipengaruhi dengan variabel stressor akademik; iklim kelas, suasana atau kondisi sekolah, kurikulum, tugas siswa yang banyak dan sulit, dan ujian atau ulangan (Sudiana, 2007). Berdasarkan pendapat tersebut, dapat diketahui bahwa stres akademik dapat dipengaruhi oleh bagaimana individu mempersepsikan suasana dan kondisi lingkungan di sekolah.

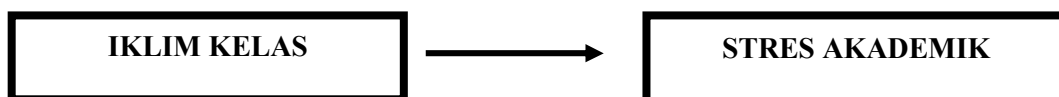
Maka, iklim kelas dan *school well being* merupakan salah satu faktor yang dapat mempengaruhi stress yang dialami oleh siswa di sekolah. Dengan demikian, semakin tinggi iklim kelas dan *school well being* yang ada di lingkungan sekolah berdampak rendah stres akademik yang dialami oleh siswa.

Proses pembelajaran yang diterapkan dalam Program SKS tentu memiliki perbedaan dengan Program Reguler. Siswa Program SKS dapat melaksanakan proses pembelajaran di kelas reguler, ruang sumber, dan kelas khusus sesuai pilihan siswa yang tidak diperoleh oleh siswa Program Reguler (Analisa, 2011). Kelas Program SKS pada awalnya dianggap sebagai solusi tepat untuk memenuhi kebutuhan belajar bagi siswa dengan IQ tinggi yakni terkait kesejahteraan, penyesuaian sosial, dan sikap moral siswa (Hawadi & Akbar, 2004). Namun dalam kenyataannya dilapangan tidak sebaik yang diharapkan, karena sebagian anak dengan IQ tinggi akan mengalami kesulitan untuk penyesuaian sosial, karena anak dengan IQ tinggi memiliki pola pemikiran yang cepat dan lebih maju sehingga sering merasa tidak sepadan dengan teman yang lainnya.



Penelitian yang dilakukan oleh Muhid dan Rohmatillah (2010) bahwa dalam kehidupan sehari-hari siswa program SKS lebih banyak meluangkan waktu dengan segala tugas pelajaran dan dengan membaca berbagai buku pelajaran daripada meluangkan waktunya untuk bermain bersama teman sebayanya sedangkan siswa kelas reguler lebih banyak menghabiskan waktu luang mereka dengan berinteraksi dan bermain bersama teman sebayanya, selain itu mereka memilih mengerjakan dan menyelesaikan tugas secara berkelompok. Sehingga beberapa siswa Program SKS seringkali mudah merasa jenuh dan lelah karena aktifitas akademik yang padat daripada siswa Program Reguler (Wahab, 2017). Hal tersebut dapat berdampak pada tingkat stres yang dialami oleh siswa Program SKS dan Program Reguler, siswa yang memiliki waktu yang cukup untuk istirahat dan penyesuaian yang baik cenderung tidak mudah mengalami stres di sekolah dibandingkan dengan siswa yang tidak memiliki waktu luang dan penyesuaian yang buruk terhadap aktifitas akademiknya (Stasulane, 2017).

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui pengaruh iklim kelas dan *school well-being* terhadap stres akademik pada siswa Madrasah Aliyah Negeri Program SKS dan Program Reguler serta perbedaan tingkat kecenderungan variabel antara siswa Program SKS dan Program Reguler. Kerangka teoritik dari penelitian ini sebagai berikut:









## C. Definisi Operasional Variabel Penelitian

### 1. Iklim Kelas

Adalah suasana yang terjadi dalam kelas, meliputi interaksi yang terjadi antara siswa dengan guru, antara siswa dengan siswa, dan dengan unsur fisik lainnya dari kelas yang dapat mempengaruhi hasil pencapaian prestasi siswa. Pengukuran variabel ini menggunakan skala yang diukur dengan menggunakan *Classroom Climate Scale (CCS)* dari López, *et.al.* Terdiri dari aspek hubungan teman sebaya (*peer relationship*); interaksi guru dan siswa (*teacher-student interaction*); orientasi guru terhadap pembelajaran (*teachers' orientation toward learning*); dan lingkungan fisik (*physical environment*).

### 2. School Well-Being

Adalah penilaian subjektif siswa terhadap keadaan yang ada di sekolah sebagai sebuah keadaan yang mempengaruhi siswa dalam memenuhi kebutuhan dasarnya di sekolah. Pengukuran variabel ini menggunakan Skala *School well being* dari Konu dan Rimpela dengan aspek kondisi sekolah (*having*); hubungan sosial (*loving*); pemenuhan diri (*being*); dan status kesehatan (*health*).

### 3. Stres Akademik

Adalah respon peserta didik terhadap tuntutan sekolah yang menekan sehingga menimbulkan rasa tidak nyaman, ketegangan dan perubahan tingkah laku, yang diukur dengan menggunakan skala likert yang diadaptasi dari Sun, *et.al. Educational Stress Scale for Adolescents (ESSA)* yang terdiri dari aspek tekanan belajar, beban tugas, kekhawatiran terhadap nilai akademik, ekspektasi diri, dan keputusan.























**Tabel 3.7 Blueprint Skala *School Well-Being***

No.	Aspek	Aitem		Total
		F	UF	
1.	kondisi sekolah ( <i>having</i> )	9,7	18,21,25	<b>5</b>
2.	hubungan sosial ( <i>loving</i> )	1,2,5,6	12,16,23,27	<b>8</b>
3.	pemenuhan diri ( <i>being</i> )	3,4,15,17	10,22,24,28	<b>8</b>
4.	status kesehatan ( <i>health</i> )	8,11,13,14	19,20,26	<b>7</b>
<b>Total</b>				<b>28</b>

#### **b. Validitas Skala *School Well-Being***

Menurut Azwar (2016) validitas merupakan indeks ketepatan untuk menunjukkan indeks keakuratan untuk menunjukkan akurasi alat ukur yang digunakan dalam instrumen penelitian. Suatu instrumen atau alat tes dapat memiliki validitas tinggi, apabila alat tersebut menjalankan fungsi ukurnya atau memberikan hasil ukur yang sesuai dengan tujuan pengukuran tersebut. Sedangkan pengukuran yang hasilnya tidak relevan dengan tujuan pengukuran variabel tersebut, maka instrumen tersebut memiliki validitas yang rendah (Azwar, 2016).

Instrumen *School Well-Being Scale* menggunakan modifikasi dari skala penelitian yang dilakukan oleh (Konu & Rimpela, 2002). Pada penelitian ini, peneliti melakukan modifikasi pada pernyataannya seperti bahasa dan pembuatan aitem yang disesuaikan dengan fenomena di lapangan, maka dalam penelitian ini dilakukan *peer review* yang dilakukan bersama dosen ahli, hal ini bertujuan untuk memberi masukan pada alat ukur yang akan dipakai dalam penelitian. Adapun hasil

























Dari hasil output VIF hitung kedua variabel =  $1,049 < VIF = 5$  dan semua *tolerance* pembahasan variabel bebas  $0.710 = 71\%$  atau diatas 5%. Dengan demikian dapat disimpulkan bahwa antar variabel bebas tidak terjadi multikolinearitas.

#### d. Uji Heteroskidastisitas

Uji heteroskidastisitas bertujuan untuk mengetahui apakah dalam model regresi terjadi ketidaksamaan *variance* dari residual satu pengamatan ke pengamatan lain. Model regresi yang baik harus memiliki *variance* yang sama (homoskedastisitas). Untuk menguji terjadi atau tidaknya gejala heteroskedastisitas dapat menggunakan grafik plot antara nilai prediksi variabel terikat (ZPRED) dengan residualnya (SRESID) dengan dasar keputusan sebagai berikut: (Ariawaty & Evita, 2018)

- 1) Jika pada grafik *scatterplot* terlihat titik-titik yang membentuk pola tertentu, yang teratur (misal bergelombang, melebar kemudian menyempit), maka dapat disimpulkan telah terjadi masalah heteroskedastisitas.
- 2) Jika pada grafik *scatterplot*, titik-titik menyebar di atas dan di bawah angka nol pada sumbu Y serta tidak membentuk pola tertentu yang teratur (misal bergelombang, melebar kemudian menyempit), maka dapat disimpulkan tidak terjadi masalah heteroskedastisitas (*variance* sama / Homoskedastisitas).

Berikut hasil uji heteroskedastisitas dalam penelitian ini:



menggunakan uji regresi linear ganda dan uji t dengan menggunakan taraf signifikansi 5% atau 0.05.

#### **a. Uji Regresi Linear Ganda**

Analisis uji regresi linear ganda digunakan untuk mengestimasi besarnya koefisien-koefisien yang dihasilkan oleh persamaan yang bersifat linear, yang melibatkan dua atau lebih variabel bebas (*independent variable*), untuk digunakan sebagai alat prediksi besar nilai variabel tergantung (*dependent*) (Muhid, 2019). Oleh karena itu analisis regresi linear ganda dapat menghitung besarnya pengaruh dua atau lebih variabel bebas (*independent variable*), atau memprediksi variabel tergantung (*dependent variable*) dengan menggunakan dua atau lebih variabel bebas (*independent variable*).

#### **b. Uji Homogenitas Varian**

Uji homogenitas bertujuan untuk mencari tahu apakah dari beberapa kelompok data penelitian memiliki varians yang searah atau tidak. Dengan kata lain, homogenitas berarti bahwa himpunan data yang kita memiliki karakteristik yang searah (Nuryadi dkk., 2017). Dalam penelitian ini untuk mengetahui perbandingan tingkat kecenderungan iklim kelas, *school well-being*, dan stres akademik pada siswa MAN Program SKS dan Program Reguler peneliti menggunakan uji-t untuk sampel saling bebas (*independent sampel t-test*) dengan taraf signifikansi 5% atau 0.05. Perhitungan statistik dilakukan untuk masing-masing variabel dan selisih antara keduanya, yaitu:





Surabaya dan MAN Bangkalan menjadi lokasi penelitian dengan pertimbangan bahwa peneliti menilai siswa yang berada di MAN khususnya kelas Program SKS cenderung lebih mudah mengalami stres dibanding dengan kelas program reguler karena beban tugas yang banyak dan jam belajar tambahan di luar jam belajar efektif daripada siswa program reguler. Selain itu, subjek dipilih berdasarkan pertimbangan kesesuaian teori dengan realita yang sudah peneliti alami melalui pendistribusian uji terpakai kuisioner stres akademik dengan beberapa siswa SKS di MAN Surabaya pada 25 September 2019 dan MAN Bangkalan pada 16 Oktober 2019.

Selanjutnya, peneliti menentukan jumlah subjek berdasarkan data dari sekolah yang peneliti peroleh dari MAN Surabaya dan MAN Bangkalan. diketahui dari data tersebut, siswa Program SKS di MAN Surabaya berjumlah 27 siswa dalam satu kelas (pada tahun ajaran 2019) dan siswa Program SKS di MAN Bangkalan berjumlah 20 siswa dalam satu kelas (pada tahun ajaran 2019). Sehingga, peneliti mengambil jumlah keseluruhan siswa sebagai subjek penelitian, berdasarkan pendapat (Arikunto, 2008) apabila populasi penelitian memiliki jumlah yang kurang dari 100, maka sampel yang diambil merupakan keseluruhan jumlah populasi tersebut. Sedangkan, untuk siswa Program Reguler di MAN Surabaya dan MAN Bangkalan peneliti memilih sampel sebanyak 10% dari populasi siswa, namun saat pelaksanaan penelitian peneliti mengalami masalah teknis sehingga peneliti hanya diberi izin untuk meneliti satu kelas reguler yang ditentukan oleh pihak sekolah maka jumlah subjek siswa Program Reguler sebanyak 36 siswa di







**Tabel 4.2 Deskripsi Subjek Berdasarkan Program**

<b>Program</b>	<b>Jumlah</b>	<b>Persentase</b>
Program SKS	47	44.8%
Program Reguler	58	55.2%
Total	105	100.0%

Berdasarkan tabel 4.2 diketahui bahwa pengelompokan subjek berdasarkan program yakni siswa Program SKS berjumlah 47 siswa dengan persentase 44.8% dan siswa Program Reguler berjumlah 58 siswa dengan persentase 55.2% sehingga dapat disimpulkan bahwa siswa Program Reguler lebih banyak dibandingkan dengan siswa Program SKS.

### **3) Deskripsi Subjek Berdasarkan Sekolah**

Berdasarkan sekolah tempat subjek berada dikelompokkan menjadi dua, yaitu MAN Surabaya dan MAN Bangkalan. Adapun gambaran penyebaran subjek dapat dilihat pada tabel berikut ini:

**Tabel 4.3 Deskripsi Subjek Berdasarkan Sekolah**

<b>Sekolah</b>	<b>Jumlah</b>	<b>Persentase</b>
MAN Surabaya	63	60%
MAN Bangkalan	42	40%
Total	105	100.0%





















terhadap iklim kelas, maka semakin tinggi kecenderungan stres akademik siswa, sebaliknya semakin negatif penilaian siswa terhadap iklim kelas maka semakin rendah stres akademiknya. Penelitian ini juga membuktikan bahwa *school well-being* memiliki pengaruh negatif terhadap stres akademik, artinya semakin rendah *school well-being* siswa maka semakin rendah stres akademiknya.

Temuan penelitian ini mendukung penelitian-penelitian sebelumnya seperti Muchsini & Siswandari (2020) yang menyatakan bahwa budaya di kelas yang tidak kondusif dapat mempengaruhi stres akademik. Penelitian yang dilakukan oleh Friedman et.al. (2014) bahwa terdapat pengaruh kualitas iklim kelas terhadap tingkat stres dan masalah perilaku anak di kelas. Tingkat stres siswa tersebut menunjukkan bahwa kualitas kelas yang meliputi karakter guru dan hubungan antara guru dan siswa berpengaruh terhadap kenyamanan siswa belajar di sekolah (Galini & Efthymia, 2009). Hamre & Pianta (2005) Menyatakan bahwa lingkungan kelas yang kondusif dan mendukung dapat membantu siswa dalam mencapai prestasi akademik, sedangkan lingkungan kelas yang negatif berdampak pada munculnya stres dan mempengaruhi siswa dalam motivasi berprestasi di sekolah. Pendapat tersebut ditambahkan oleh Oberle & Schonert-Reichl (2016) menyatakan bahwa lingkungan sekolah yang kondusif sebagai sumber belajar yang memadai dan guru yang memiliki soft skill yang baik berpengaruh terhadap perkembangan dan penyesuaian perilaku siswa di sekolah. Oleh karena itu stres akademik merupakan prediktor permasalahan yang dialami siswa di sekolah (Pozos-Radillo et.al., 2014). Begitu juga iklim kelas dapat mempengaruhi performansi dan kualitas belajar siswa (Rania et.al., 2014).

Menurut Sakic & Saric (2011) menyatakan bahwa kualitas ruang kelas dan suasana lingkungan sekolah yang meliputi karakter guru, siswa, dan warga sekolah berpengaruh terhadap kenyamanan siswa belajar di sekolah. Menurut Reyes et.al. (2012) ada hubungan positif antara iklim emosional kelas, keterlibatan aktif siswa dengan prestasi akademik. Suasana kelas sangat tergantung dari peran guru dalam mengelola kelas, jika guru mengalami stres akan berpengaruh terhadap iklim kelas. Suasana hubungan guru dan siswa yang harmonis dalam pembelajaran di kelas, dan iklim kelas yang kondusif turut berpengaruh terhadap perkembangan akademik siswa (Lopez, et al., 2018).

Menurut Desmita (2014) stres akademik merupakan respon peserta didik terhadap tuntutan sekolah yang menekan sehingga menimbulkan rasa tidak nyaman, ketegangan dan perubahan tingkah laku. Stres akademik terdiri dari 5 aspek yaitu tekanan belajar, beban tugas, kekhawatiran terhadap nilai akademik, ekspektasi diri, dan keputusasaan (Sun et.al., 2011).

Sudiana (2007) memaparkan bahwa terdapat 5 faktor yang dapat memicu terjadinya stres pada siswa, yaitu: a) Hubungan Guru dan Siswa, sifat guru yang dapat mempengaruhi stres pada siswanya adalah kasar, suka marah, kurang senyum, senang membentak, dan tidak adil sehingga hal tersebut mempengaruhi interaksi antara guru dan siswa dalam proses belajar mengajar di kelas (iklim kelas). b) Suasana atau kondisi di sekolah yang selalu diwarnai oleh kompetisi antar siswa, kondisi ini berperan dalam membangun perspektif negatif siswa yang berdampak pada *well-being* di sekolah. c) Kurikulum, bahan pelajaran yang berstandar tinggi, pemadatan materi, dan pelajaran tertentu yang sulit dapat menjadi sumber stres bagi

siswa. d) Tugas-tugas siswa yang banyak dan sulit juga dapat memicu terjadinya stres pada siswa. e) Ujian atau ulangan, pada situasi ujian para siswa merasa lupa akan apa yang telah mereka pelajari, ketegangan yang terjadi dapat dijasikan alasan siswa menjadi cemas dan merasa gagal dalam melaksanakan ujian.

Menurut Rania et.al. (2014) bahwa iklim kelas dan *well-being* berpengaruh terhadap performansi akademik siswa. siswa yang merasa suasana di kelas yang menyenangkan berpengaruh terhadap kesejahteraan siswa. Suasana menyenangkan tersebut dipengaruhi oleh persepsi siswa terhadap kelas yang menunjukkan adanya hubungan positif dengan teman sebaya, interaksi yang terjalin harmonis antara guru dan siswa, guru yang berorientasi terhadap pembelajaran, dan lingkungan fisik kelas yang memadai. Rizki & Listiara (2015) mengatakan bahwa siswa yang mampu menyesuaikan diri di lingkungan sekolah berpeluang terhadap *school well-being*. Siswa yang merasa *school well-being* rendah cenderung mudah mengalami stres. Siswa yang merasa terbebani dengan tuntutan tugas cenderung tidak merasakan *school well-being* (Smith, 2019). Sebaliknya siswa yang merasa memiliki *well-being* yang tinggi cenderung memiliki keterlibatan aktif di bidang akademik (Tollefson et.al. 2018).

Penelitian oleh Edgar-Smith & Palmer (2015) menyatakan bahwa lingkungan sekolah yang kondusif dapat berpengaruh pada hubungan antara guru dan siswa untuk memfasilitasi perkembangan prestasi akademik, emosional, dan berbagai perilaku siswa dengan masalah di sekolah. Jika lingkungan sekolah yang tercipta mampu mengembangkan keterikatan antara sekolah dan siswa, maka siswa merasa memiliki dukungan sosial yang dapat menciptakan perilaku positif dan memiliki

lingkungan belajar yang nyaman. Selain itu, Kondisi sekolah yang tidak menyenangkan, menekan, dan membosankan berakibat pada pola pikir siswa yang berdampak negatif, seperti stres, bosan, terasingkan, kesepian dan depresi (Azmy, Nurihsan, & Yudha, 2017).

Lingkungan sekolah yang positif sangat dibutuhkan pada siswa MAN khususnya kelas XII Program SKS, karena siswa pada kelas akhir akan mengalami berbagai tekanan dan beban tugas terkait studi lanjutnya, dan siswa kelas XII dituntut untuk mampu mengembangkan dengan baik tujuan pendidikan maupun tanggung jawab yang tinggi terhadap proses belajarnya. Untuk mengurangi stres akademik pada siswa perlu adanya iklim kelas yang positif dan kesejahteraan di tempat mereka belajar.

Berdasarkan analisis data menggunakan uji t pada penelitian ini diketahui bahwa iklim siswa, *school well-being*, dan stres akademik pada siswa Program SKS memiliki frekuensi persen sebesar 44.8% sedangkan frekuensi persen pada siswa Program Reguler sebesar 55.2% dengan jumlah siswa Program SKS sebanyak 47 siswa sedangkan jumlah siswa Program Reguler sebanyak 58 siswa. Hasil statistik menunjukkan rata-rata penilaian iklim kelas, *school well-being*, dan stres akademik oleh kedua program memiliki nilai signifikansi ( $p > 0.05$ ). Berdasarkan temuan tersebut, maka tidak terdapat perbedaan iklim kelas, *school well-being*, dan stres akademik antara siswa Program SKS dan Program Reguler. Dengan memperhatikan perbedaan rata-rata iklim kelas, *school well-being*, dan stres akademik dapat disimpulkan bahwa tingkat kecenderungan variabel siswa Program



SKS tidak lebih rendah daripada tingkat kecenderungan variabel siswa Program Reguler.

Hasil penelitian pada 105 siswa di dua Madrasah Aliyah Negeri (MAN) yang menyelenggarakan Program Sistem Kredit Semester ini menguatkan kembali temuan *preliminary research* sebelumnya yang menunjukkan bahwa siswa di kedua sekolah tersebut rata-rata mengalami stres akademik yang cenderung tinggi. Hal ini dibuktikan lagi dalam penelitian ini, yaitu berdasarkan data deskriptif diperoleh bahwa nilai *mean* empirik lebih besar dari *mean* hipotetik yaitu  $85.822 > 50$ , dimana sebanyak 105 siswa mengalami stres akademik yang tergolong tinggi. Temuan penelitian ini menunjukkan bahwa kecenderungan stres akademik memang terjadi pada siswa di kedua sekolah tersebut. Sedangkan data deskriptif tentang iklim kelas, memiliki rata-rata penilaian terhadap iklim kelas cenderung tinggi ( $74.836 > 40$ ). Begitu juga tentang data deskriptif tingkat *school well-being*, rata-rata siswa di kedua sekolah memiliki *school well-being* yang rendah, hal ini dibuktikan dengan (perbandingan *mean* empirik dengan *mean* hipotetik =  $1.101 < 70$ ).

Dengan adanya penelitian ini berimplikasi pada pentingnya membangun suasana kelas yang kondusif dan peningkatan *school well-being* siswa terhadap sekolahnya, agar stres akademik siswa dapat menurun. Holen et.al (2013) menyatakan bahwa sekolah perlu upaya untuk menurunkan stres pada siswa, melalui program perbaikan integral sosial, iklim kelas, dan peningkatan *self-concept* sekolah pada siswa. Manajemen kelas yang kondusif mampu mereduksi timbulnya stres akademik siswa (Tollefson et.al., 2018). Begitu juga dengan mengurangi perilaku yang mengganggu proses pembelajaran, peningkatan kualitas

iklim kelas, dan dukungan perilaku positif dapat mengurangi stres akademik (Edgar-Smith & Palmer, 2015). Suasana kelas yang kondusif dan diikuti oleh penilaian siswa yang positif terhadap sekolah, berdampak pada pengembangan potensi dalam diri siswa dalam mencapai prestasi akademiknya. Siswa yang merasa adanya *school well-being* cenderung tidak mudah stres, meski tuntutan akademik yang tinggi di sekolah. Adanya dukungan iklim kelas yang kondusif, maka siswa dapat merasa nyaman dan sejahtera di lingkungan akademiknya.

Penelitian ini juga ditemukan kekurangan yakni pengambilan sampel pada siswa Program Reguler tidak dapat diambil secara representatif untuk menggambarkan kecenderungan tingkat variabel penelitian antara siswa Program SKS dan Program Reguler karena pihak sekolah hanya memberikan izin hanya pada satu kelas reguler yang dipilih secara random.









- Bahar, M., Asil, M., & Rubie-Davis, C. M. (2018). Measurement invariance of the student personal perception of classroom climate scale (SPCC) in Turkish Context. *European Journal of Educational Research*, 7(1), 113-120.
- Borich, G. D. (2008). *Effective Teaching Methods : Research-Based Practice* (9 th ed.). New Jersey: Prentice Hall, Inc.
- Brand, S., Felner, R., Shim, M., Seitsinger, A., & Dumas, T. (2003). Middle School Improvement and Reform: Development and Validation of a School-Level Assessment of Climate, Cultural Pluralism, and School Safety. *Journal of Educational Psychology*, 95(3), 570-588.
- BSNP. (2018). Media Komunikasi dan Dialog Standar Pendidikan. *Dialog Pendidikan Antara BSNP, Balitbang, dan TASS: Tantangan Mutu Pendidikan Nasional. XIII*. Jakarta: Buletin BSNP.
- Church, M. A., Elliot, A. J., & Gable, S. L. (2001). Perceptions of classroom environment, achievement goals, and achievement outcomes. *Journal of Educational Psychology*, 93(1), 43-54.
- Cox, M. J., & Harter, K. S. (2003). *Psrent-child relationship. Crosscurrents in contemporary psychology. Well being: Positive development across the life course*. Lawrence Erlbaum Associates Publishers.
- Creemers, B. P., & Reezigt, G. J. (2003). *The Role of School and Classroom Climate in Elementary School Learning Environments*. London: Routledge Falmer.
- Desmita. (2009). *Psikologi Perkembangan Peserta Didik*. Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Desmita. (2014). *Psikologi Perkembangan Peserta Didik : Panduan Bagi Orang Tua Dan Guru Dalam Memahami Psikologi Anak Usia SD, SMP, Dan SMA*. Bandung: Remaja Rosdakarya.
- Dixit, M., & Singh, N. (2015). Academic stress of school students in relation to their self-esteem. *Global Journal for Research Analysis*, 4, 1 - 9.
- Djazari, M., Rahmawati, D., & Nugroho, M. A. (2013). Pengaruh sikap menghindari risiko sharing dan knowledge self-efficacy terhadap informal knowledge sharing pada mahasiswa Fise UNY. *Jurnal Nominal*, 2(2), 181-209.
- Edgar-Smith, S., & Palmer, R. B. (2015). Building Supportive School Environments for Alternative Education Youth. *Preventing School Failure*, 59(3), 134-141.
- Evans, P., Martin, A. J., & Ivcevic, Z. (2018). Personality, coping, and school well-being: an investigation of high school student. *Social Psychology of Education*, 21(5), 1061-1080.
- Fairbrother, K., & Warn, J. (2003). Workplace dimensions, stress and job satisfaction. *Journal of Managerial Psychology*, 18(1), 8-21.

- Faizah, F., Prinanda, J. N., Rahma, U., & Dara, Y. P. (2018). School well-being pada siswa berprestasi sekolah dasar yang melaksanakan program penguatan pendidikan karakter. *Psymphatic : Jurnal Ilmiah Psikologi*, 5(2), 161-174.
- Fatima, E. (2010). *Psikologi Perkembangan (Perkembangan Peserta Didik)*. Bandung: Pustaka Setia.
- Fauziah, F. (2009). *perbedaan tingkat asertifitas siswa kelas akselerasi dengan siswa kelas reguler di SMA Negeri 3 Malang*. Skripsi, Universitas Islam Maulana Malik Ibrahim, Malang.
- Friedmen-Krauss, A. H., Raver, C. C., Morris, P. A., & Jones, S. M. (2014). The Role of Classroom-Level Child Behavior Problems in Predicting Preschool Teacher Stress and Classroom Emotional Climate. *Early Education and Development*, 25, 530-552.
- Galini, R., & Efthymia, P. (2009). Dimensions of the classroom climate, as perceived by the students, related to their teachers' evaluation approach on their overall performance in a Greek primary school sample. *New Horizons in Education*, 57(2), 109-120.
- Garniwa, I., & Sofyandi, H. (2007). *Perilaku Organisasi*. Yogyakarta: Graha Ilmu.
- Gay, L. R., & Diehl, P. L. (1992). *Research Methods for Bussiness and Management*. New York: MacMillan Publishing Company.
- Greenberg, J. S. (2001). *Comprehensive Stress Management* (8th ed.). New York: McGraw-Hill.
- Hadiyanto, & Subijanto. (2003). Pengembalian Kebebasan Guru Mengkreasi Iklim Kelas Dalam Manajemen Berbasis Sekolah (MBS). *Jurnal Pendidikan dan Kebudayaan*, 40(9), 1-18.
- Hamre, B. K., & Pianta, R. C. (2005). Can Instructional and Emotional Support in the First-Grade Classroom Make a Difference for Children at Risk of School Failure? *Child Development*, 76(5), 949-967.
- Hardjana, A. M. (2004). *Stres tanpa distres : seni mengolah stres*. Yogyakarta: Kanisius.
- Hawadi, & Akbar, R. (2004). *Akselerasi (a-z) program percepatan belajar dan anak berbakat intelektual*. Jakarta: Gramedia.
- Hikmah, Y. (2014). *Pengaruh Layanan Konseling Kelompok Eklektik Dalam Mengurangi Stres Pada Anak Berprestasi Belajar Tinggi Siswa Kelas XI SMA Negeri 8 Medan Tahun Ajaran 2014/2015*. Skripsi, Fakultas Ilmu Pendidikan, Unimed.
- Holas, I., & Huston, A. C. (2012). Are middle schools harmful? The role of transition timing, classroom quality and school characteristic. *Journal of Youth and Adolescence*, 41(3), 333-345.



- Holen, S., Waaktaar, T., Larvag, A., & Yastgaard, M. (2013). implementing a universal stress management program for young school children: are there calssroom climate or academic effects? *Scandavian Journal of Educational Psychology*, 57(4), 420-444.
- Huebner, E. S., & McCullough, G. (2000). Correlates of School Satisfaction Among Adolescents. *The Journal of Educational Research*, 93(5), 331-335.
- Idrus, M. (2013). Layanan Pendidikan bagi Anak Gifted. *PSIKOPEDAGOGIA jurnal bimbingan dan konseling*, 2(2), 116-131.
- Keyes, C. L., Shmotkin, D., & Ryff, C. D. (2002). Optimizing well-being: The empirical encounter of two traditions. *Journal of Personality and Social Psychology*, 82(6), 1007-1022.
- Khatimah, H. (2015). gambaran school well-being pada peserta didik program kelas akselerasi di SMA Negeri 8 Yogyakarta. *Psikopedagogia*, 4(1), 20-30.
- Konu, A., & Koivisto, A. M. (2011). The School Well-Being Profile - A Valid Instrument For Evaluation. *Proceedings of Edulearn 11 Conference* (pp. 1842-1850). Barcelona, Spain: ResearchGate.
- Konu, A., & Rimpela, M. (2002). Well-being in schools: a conceptual model. *Health Promotion International*, 17(1), 79-87.
- Kusnandi. (2017). Model Inovasi Pendidikan Dengan Strategi Implementasi Konsep "Dare To Be Different". *Jurnal Wahana Pendidikan*, 4(1), 132-144.
- Lee, J. S. (2014). The relationship between student engagement and academic performance: Is it a myth or reality? *The Journal of Educational Research*, 107(3), 177-185.
- Lopez, V., Torres-Vallejos, J., Ascorra, P., Villalobos-Parada, B., Bilbao, M., & Valdes, R. (2018). Construction and validation of a classroom climate scale: a mixed methods approach. *Learning Environ Res*, 21, 407-422.
- Lue, B. H., Chen, H. J., Wang, C. W., Cheng, Y., & Chen, M. C. (2010). Stress, personal characteristic and burnout among first postgraduate year residents: a nation wide study in Taiwan. *Medical Teacher*, 32(5), 400-407.
- Majrika, R. Y. (2018). *Hubungan Antara Dukungan Sosial Dengan Stres Akademik Pada Remaja SMA Di SMA Yogyakarta*. Skripsi, Fakultas Psikologi dan Sosial Budaya, Universitas Islam Indonesia.
- Martinis, Y. (2006). *Sertifikasi Profesi Keguruan Di Indonesia*. Jakarta: Gaung Persada Press.
- Misra, R., & Castillo, L. G. (2004). Academic Stress Among College Students: Comparison of American and International Students. *International Journal of Stress Management*, 11(2), 132-148.

- Miyono, N., Muhdi, M Nyoman, N. A., & Wuryani, T. (2019). Pengaruh Soft Skill Pendidik Dan Efikasi Diri Terhadap Stres Akademik Siswa Madrasah Aliyah Negeri Kabupaten Semarang. *Jurnal SMART Studi Masyarakat, Religi dan Tradisi*, 5(1), 45-56.
- Moore, K. A., & Keyes, C. L. (2003). *A Brief History of the study of Well-Being in Children and Adults*. London: Lawrence Erlbaum Associates.
- Muchsini, B., & Siswindari, S. (2020). Class Culture and The Academic Stress of Digital Natives Generations. *Jurnal Cakrawala Pendidikan*, 39(1), 102-110.
- Muhid, A. (2019). *Analisis Statistik 5 Langkah Praktis Analisis Statistik Dengan SPSS for Windows* (2 ed.). Sidoarjo: Zifatama Jawara.
- Muhid, A., & Rohmatillah, N. (2010). perbedaan penyesuaian sosial antara siswa program akselerasi dengan siswa kelas reguler di SMA Negeri 5 Surabaya. *Jurnal Proyeksi*, 4(2), 1-12.
- Murray-Harvey, R. (2010). Relationship influences on students academic achievement, psychological health and well-being at school. *Educational and Child Psychology*, 27(1), 104.
- Myers, D. G., & Aliya, T. (2012). *Psikologi Sosial (Social Psychology)* (2 ed.). Jakarta: Salemba Humanika.
- Nuryadi, Astuti, T. D., Utami, E. S., & Budiantara, M. (2017). *Dasar-Dasar Statistika Penelitian* (1 ed.). Yogyakarta: Sibuku Media.
- Oberle, E., & Schonert-Reichl, K. A. (2016). Stress contagion in the classroom ? the link between classroom teacher burnout and morning cortisol in elementary school student. *Social Science and Medicine*, 159, 30-37.
- Owoeye, J. S., & Yara, P. O. (2011). School Facilities and Academic Achievement of Secondary School Agricultural Science in Ekiti State, Nigeria. *Journal of Asian Social Science*, 7, 64-74.
- Papalia, D. E., Olds, S. W., & Feldman, R. D. (2009). *Human Development*. New York: McGraw-Hill.
- Patel, N. K. (2018). Effect of integrated feedback on classroom climate of secondary school teachers. *International Journal of Evaluation and Rresearch in Eeducation*, 7(1), 65-71.
- Pozos-Radillo, B. E., de Londs , P.-S., Acosta-Fernandez, L., Agiukera-Velasco, M., & Delgado-Garcia, D. D. (2014). academic stress as a predictor of chronic stress in university students. *Psicologia Educativa*, 20(1), 47-52.
- Purwati, M., & Rahmandani, A. (2017). Hubungan Antara Kelekatan Pada Teman Sebaya Dengan Stres Akademik Pada Mahasiswa Teknik Perencanaan Wilayah Dan Kota Universitas Diponegoro Semarang. *jurnal empati*, 7(2), 28-39.

- Putri, S. A., & Sawitri, D. R. (2017). Hubungan Antara Hardiness Dengan Stres Akademik Pada Trauna Tingkat II Politeknik Ilmu Pelayaran Semarang. *Jurnal Empati*, 6(4), 319-322.
- Rachma, E. N. (2017). Pengaruh School Well Being Terhadap Motivasi Belajar Siswa. *Personifikasi Jurnal Ilmu Psikologi*, 8(1), 99 - 108.
- Rahmadani, C. S. (2014). *Hubungan Antara Sense Of Humor Dengan Stres Akademik Pada Siswa Kelas Akselerasi SMA Negeri 1 Bireun*. Skripsi, Fakultas Psikologi, Universitas Medan Area.
- Rahmi, R., & Salim, R. M. (2017). Peran Pelibatan Diri Siswa Sebagai Mediator Dalam Hubungan Antara Iklim Kelas Dengan Sikap Kreatif Siswa SD Sekolah Alam. *Jurnal Psikologi*, 16(1), 77-87.
- Rania, N., Siri, A., Bagnasco, A., Aleo, G., & Sasso, L. (2014). academic climate, well-being and academic performance in a university degree course. *Journal of Nursing Management*, 22(6), 751-760.
- Reyes, M. R., Brackett, M., Rivers, S., White, M., & Salovey, P. (2012). Classroom emotional climate, student engagement, and academic achievement. *Journal of Educational Psychology*, 104(3), 700-710.
- Rizki, M., & Listiara, A. (2015). penyesuaian diri dan school well-being pada mahasiswa. *in seminar psikologi & kemanusiaan*, pp. 978-979.
- Rubie-Davis, C. (2014). *Becoming a high expectation teacher : Raising the bar*. Routledge.
- Ryff, C. D., & Keyes, C. L. (1995). The Structure of Psychological Well-Being Revisited. *Journal of Personality and Social Psychology*, 69(4), 719-727.
- Sakic, M., & Saric, Z. R. (2011). Life Satisfaction in Adolescents: the effect of perceived family economics status, self-esteem and quality of family and peer relationship. *BR*, 3(101), 547-564.
- Santrock, J. W. (2009). *Educational Psychology* (4th ed.). Boston: McGraw-Hill.
- Santrock, J. W. (2012). *Life-span Development: Perkembangan Masa-Hidup Jilid 2*. Jakarta: Erlangga.
- Saputra, A. (2016). Menuju Sistem Pendidikan Global. *UNISIA*, 31(67), 37-51.
- Sarafino, E. P. (2006). *Health Psychology: Biopsychological Interactions*. New York: John Wiley & Sons, Inc.
- Sari, D. I. (2017). *Hubungan Antara School Well Being Dengan Stres Akademik Pada Siswa Di SMP Full Day Scholl Kota Malang*. Skripsi, Fakultas Ilmu Sosial dan Ilmu Politik, Universitas Brawijaya.

- Sari, D. P., Rusmin, & Deskoni. (2018). Pengaruh Iklim Kelas Terhadap Motivasi Belajar Peserta Didik Di SMAN 3 Tanjung Raya. *Jurnal PROFIT Kajian Pendidikan Ekonomi dan Ilmu Ekonomi*, 5(1), 80-88.
- Sarwono, S. W. (2010). *Psikologi Remaja (edisi revisi)*. Jakarta: RajaGrafindo Persada.
- Scanlan, J. M., Binkin, N., Michieletto, F., Lessig, M., Zuhr, E., & Borson, S. (2007). Cognitive Impairment, Chronic Disease Burden, and Functional Disability: A Population Study of Older Italians. *The American Journal of Geriatric Psychiatry*, 15(8), 716-724.
- Scheerens, J. (2000). *Improving school effectiveness*. Paris: UNESCO : International Institute for Educational Planning.
- Shindler, J., Jones , A., Taylor, C., & Cadenas, H. (2004). Does Seeking to Create a Better Classroom Climate Lead to Student Success or Improved Teaching? Examining the Relationship Between Pedagogical Choices and Classroom Climate in Urban Secondary Schools. *Journal Articles; Reports-Research*, 27-36.
- Sinaga, M. A. (2015). *Stres Akademik Antara Anak Taman Kanak-Kanak Yang Mendapat Pengajaran Membaca Dan Tidak Mendapat Pengajaran Membaca*. Skripsi, Fakultas Psikologi, Universitas Kristen Satya Wacana.
- Singgih, S. (2000). *Buku Latihan SPSS Statistik Parametrik*. Jakarta: Elex Media Komputindo.
- Singh, R. (2016). stress among school-going adolescence in relation to psychological hardiness. *Journal on Educational Psychology*, 9(4), 7-15.
- Siregar, S. (2013). *Metode Penelitian Kuantitatif*. Jakarta: Jakarta Kencana.
- Smith, A. P. (2019). Student Workload, Wellbieng and Academic Attainment. In *Human Mental Workload : Models and Application* (pp. 35-47). Springer.
- Sortkaer, B., & Reimer, D. (2018). Classroom diciplinary climate of schools and gender - evidence from the Nordic countries. *School Effectiveness and School Improvement*, 12(4), 1-18.
- Stasulane, A. (2017). Factors Determining Children and Young People's Well-being at School. *Journal of Teacher Education for Sustainabilty*, 19(2), 165-179.
- Stecker, T. (2004). well-being in an academic environment. *Medical Education*, 465-478.
- Sudiana, D. (2007). *Kondisi Stres Siswa SMK Dan Faktor-faktor Penyebabnya*. Skripsi, Bandung, Universitas Pendidikan Indonesia.
- Sugiyono. (2011). *Metode Penelitian (Kuantitatif, Kualitatif, dan R&D)*. Bandung: Alfabeta.

- Sun, J., Dunne, M. P., Hou, X.-Y., & Xu, A.-q. (2011). Educational Stress Scale for Adolescents: Development, Validity, and Reliability With Chinese Students. *Journal of Psychoeducational Assessment, 29*(6), 534-546.
- Syafni, E., Syukur, Y., & Ibrahim, I. (2013). Masalah Belajar Siswa Dan Penanganannya. *KONSELOR Jurnal Ilmiah Konseling, 2*(2), 15-19.
- Syamsi, M. (2016). Pendidikan Berbasis Mutu, Telaah Atas Pemikiran Ibnu Sina. *Attaqwa: Jurnal Pendidikan Islam, 12*(1), 1-20.
- Syawie, M. (2007). Peran Kelompok Sosial Dalam Penguatan Ketahanan Sosial (Sebuah Kajian Modal Sosial di Desa Abiansemal, Kecamatan Abiansemal, Kabupaten Badung, Bali). *Jurnal Penelitian dan Pengembangan Kesejahteraan Sosial, 12*(1), 45-51.
- Tarmidi. (2006). *Iklm Kelas dan Prestasi Belajar*. Fakultas Kedokteran, Universitas Sumatera Utara. USU Repository.
- Tarmidi, & Wulandari, L. H. (2005). prestasi belajar ditinjau dari persepsi iklim kelas pada siswa yang mengikuti program percepatan belajar. *PSIKOLOGI, 1*(1), 19-27.
- Tollefson, M., Kite, B., Matuszewics, E., Dore, A., & Heiss, C. (2018). Effectiveness of student-led stress reduction activities in the undergraduate classroom on perceived student stress. *College Student Journal, 52*(4), 505-515.
- Van Tiel, J. M., & Widyorini, E. (2015). *Deteksi & Penanganan Anak Cerdas Istimewa (Anak Gifted) Melalui Pola Alamiah Tumbuh Kembangnya*. Jakarta: Prenada Media.
- Wahab, R. (2017). Mengenal Anak Berbakat Akademik Dan Upaya Mengidentifikasinya. *Jurnal Pendidikan Anak, 1*-11.
- Wardi, R., & Ifdil. (2016). Stress Conditions in Students Completing Thesis. *GUIDENA : Jurnal Ilmu Pendidikan, Psikologi, Bimbingan dan Konseling, 6*(2), 190-194.
- Widhiarso, W. (2010). *Uji Linearitas Hubungan*. Yogyakarta: Fakultas Psikologi UGM.
- Yusuf, S., & Sugandhi, N. M. (2011). *Perkembangan Peserta Didik* (1 ed.). Jakarta: RajaGrafindo Persada.

