

**MODEL KURIKULUM SEKOLAH ALAM: TELAAH  
TERHADAP PENGEMBANGAN KURIKULUM SEKOLAH  
DASAR ALAM BENGAWAN SOLO (SD ABS) KLATEN**

**SKRIPSI**

**Oleh:**

**SAM ADI RAMADHAN PUTRA AGUSTIN**  
**D71214079**



**UNIVERSITAS ISLAM NEGERI SUNAN AMPEL SURABAYA  
FAKULTAS TARBIYAH DAN KEGURUAN  
PROGRAM STUDI PENDIDIKAN AGAMA ISLAM  
2018**

























tidaklah salah namun alam juga dapat digunakan sebagai media yang hebat dalam proses pembelajaran agar dapat meminimalisir efek dari globalisasi.

Untuk menjawab segala tantangan pendidikan dasar tersebut, maka SD Alam Bengawan Solo (ABS) hadir sebagai bagian kecil bangsa Indonesia di mana di dalam melakukan aksinya dengan menerapkan pembelajaran yang terintegrasi dengan lingkungan. Sekolah ini berdiri di pinggir sungai Bengawan Solo. SD Alam Bengawan Solo adalah sekolah berbasis pada kearifan lokal dan pendidikan karakter. Kurikulum yang diterapkan pun disusun khusus yang berbasis pada kearifan lokal disamping kurikulum yang diberikan oleh pemerintah.

Kurikulum SD Alam Bengawan Solo diintegrasikan melalui pengalaman yang distrukturkan untuk siswa di alam melalui metode pembelajaran *Spiderweb*. Model *spiderweb* (Model Jaring Laba-laba) adalah pembelajaran terpadu yang menggunakan pendekatan tematik. Pendekatan ini pengembangannya dimulai dengan menentukan tema tertentu. Dari tema tersebut lalu dikembangkan sub-sub temanya dengan memerhatikan kaitannya dengan bidang-bidang studi. Dari sub-sub tema ini dikembangkan aktivitas belajar yang harus dilakukan siswa. Jadi model *spiderweb* atau jaring laba-laba terimplementasi melalui pendekatan tematik sebagai pemandu bahan dan kegiatan pembelajaran. Pendekatan ini adalah model pembelajaran yang digunakan untuk mengajarkan tema tertentu yang cenderung dapat disampaikan melalui beberapa bidang studi lain. Dalam hubungan ini, tema dapat mengikat



















Bab *pertama*, pendahuluan yang menjelaskan tentang: latar belakang, rumusan masalah, tujuan penelitian, kegunaan penelitian, penelitian terdahulu, definisi operasional, dan sistematika pembahasan.

Bab *kedua*, landasan teori yang membahas tinjauan umum tentang kurikulum yang meliputi: pengertian kurikulum, dimensi kurikulum, komponen kurikulum. Selanjutnya pada bab ini membahas tentang model kurikulum yang meliputi: pengertian model kurikulum dan macam-macam model kurikulum. Setelah itu pada bab ini membahas tentang pengembangan kurikulum yang meliputi: pengertian pengembangan kurikulum, landasan pengembangan kurikulum, prinsip pengembangan kurikulum dan model pengembangan kurikulum. Pada bagian akhir bab ini juga dibahas tentang tinjauan umum tentang sekolah alam yang meliputi: pengertian, tujuan, dan kurikulum sekolah alam.

Bab *ketiga*, metode penelitian yang digunakan mencakup pendekatan dan jenis penelitian, lokasi penelitian, sumber dan jenis data (data primer dan data sekunder), teknik pengumpulan dan analisis data.

Bab *keempat*, laporan hasil penelitian. Bab ini akan membahas tentang profil lembaga pendidikan tersebut mulai dari letak geografis, sejarah berdiri dan perkembangannya, identitas sekolah, struktur organisasi, dan hal-hal lain yang berkaitan dengan sekolah. Bab ini juga menyajikan dan menganalisis data tentang hasil-hasil temuan selama penelitian pada SD Alam Bengawan Solo.















kepala sekolah, guru, peserta didik, dan orang tua. Ketika orang berpikir tentang tujuan sekolah, materi yang harus disampaikan kepada peserta didik, kegiatan yang dilakukan oleh guru, orang tua, dan peserta didik, objek evaluasi, maka itulah dimensi kurikulum sebagai suatu ide atau konsepsi. Paling tidak itulah konsep kurikulum menurut mereka. Ide atau konsepsi kurikulum setiap orang tentu berbeda, sekalipun orang-orang tersebut berada dalam satu keluarga. Perbedaan ide dari orang-orang tersebut sangat penting untuk dianalisis bahkan dapat dijadikan landasan pengembangan kurikulum.

Dimensi kurikulum sebagai suatu ide, biasanya dijadikan langkah awal pengembangan kurikulum, yaitu ketika melakukan studi pendapat. Dari sekian banyak ide-ide yang berkembang dalam studi tersebut, maka akan dipilih dan ditentukan ide-ide mana yang dianggap paling kreatif, inovatif, dan konstruktif sesuai dengan visi-misi dan tujuan pendidikan nasional. Pemilihan ide-ide tersebut pada akhirnya akan dipilih dalam sebuah pertemuan konsultatif berdasarkan tingkat pengambilan keputusan yang tinggi. Di Indonesia, pengambilan keputusan yang tertinggi adalah Menteri Pendidikan Nasional. Beliau juga sebagai penentu kebijakan kurikulum yang berlaku secara nasional. Mengingat pengaruhnya yang begitu kuat dan besar, serta memiliki kedudukan yang strategis, maka tim pengembang kurikulum biasanya akan mengacu pada ide atau konsep kurikulum menurut menteri tersebut. Selanjutnya, ide-ide Mendiknas dituangkan



sekolah atau di luar sekolah (seperti program pelatihan profesi, kuliah kerja nyata, dan lain-lain) tidak termasuk kurikulum. Dengan demikian, hasil belajar peserta didik di sekolah maupun di luar sekolah merupakan refleksi dan realisasi dari dimensi kurikulum sebagai rencana tertulis. Apa yang dilakukan peserta didik dikelas juga merupakan implementasi kurikulum. Artinya, antara kurikulum sebagai ide dengan kurikulum sebagai kegiatan (proses) merupakan suatu rangkaian yang berkesinambungan, suatu kesatuan yang utuh. Tidak ada alasan untuk mengatakan dimensi kurikulum sebagai suatu kegiatan bukan merupakan kurikulum, karena semua kegiatan di sekolah maupun di luar sekolah atas tanggung jawab sekolah merupakan bagian dari kurikulum.

#### 4) Kurikulum Sebagai Hasil belajar

Hasil belajar adalah kurikulum, tetapi kurikulum bukan hasil dari belajar. Pernyataan ini perlu dipahami sejak awal, karena banyak orang tahu bahwa hasil belajar merupakan bagian dari kurikulum, tetapi kurikulum bukan hanya hasil belajar. Banyak juga orang tidak tahu bahwa pengertian kurikulum dapat dilihat dari dimensi hasil belajar, karena memang tidak dirumuskan secara formal. Begitu juga ketika dilakukan evaluasi secara formal tentang kurikulum, pada umumnya orang selalu mengaitkannya dengan hasil belajar. Sekalipun, evaluasi kurikulum sebenarnya jauh lebih luas dari pada penilaian hasil belajar. Artinya, hasil belajar bukan satu-satunya objek

evaluasi kurikulum. Meskipun demikian, hasil belajar dapat dijadikan sebagai salah satu dimensi pengertian kurikulum. Evaluasi kurikulum ditunjukkan untuk mengetahui efektivitas dan efisiensi kurikulum, sedangkan fungsinya adalah untuk memperbaiki, menyempurnakan atau mengganti kurikulum dalam dimensi sebagai rencana.

Hasil belajar sebagai bagian dari kurikulum terdiri atas berbagai domain, seperti pengetahuan, keterampilan, sikap, dan nilai-nilai. Secara teoritis, domain hasil belajar tersebut dapat dipisahkan, tetapi secara praktis domain tersebut harus bersatu. Hasil belajar juga banyak dipengaruhi oleh berbagai faktor, diantaranya faktor guru, peserta didik, sumber belajar, dan lingkungan. Kurikulum sebagai hasil belajar merupakan kelanjutan dan dipengaruhi oleh kurikulum sebagai kegiatan serta kurikulum sebagai ide. Hasil belajar memiliki beberapa fungsi utama, yaitu: sebagai indikator kualitas dan kuantitas pengetahuan yang telah dikuasai peserta didik, sebagai lambang pemuasan hasrat ingin tahu, sebagai bahan informasi dalam inovasi pendidikan, sebagai indikator internal dan eksternal dari suatu institusi pendidikan, dan dapat dijadikan indikator terhadap daya serap (kecerdasan) peserta didik.

##### 5) Kurikulum Sebagai Suatu Disiplin Ilmu

Sebagai suatu disiplin ilmu, berarti kurikulum memiliki konsep, prinsip, prosedur, asumsi, dan teori yang dapat dianalisis dan dipelajari oleh pakar kurikulum, peneliti kurikulum, guru atau calon



guru, kepala sekolah, pengawas atau tenaga kependidikan lainnya yang ingin mempelajari tentang kurikulum. Di Indonesia, pada tingkat sekolah menengah pertama pernah ada Sekolah Pendidikan Guru (SPG), Sekolah Guru Atas, Pendidikan Guru Agama (PGA) dan lain-lain. Pada tingkat Universitas ada juga program studi pengembangan kurikulum, baik di jenjang S.1 (Sarjana), S.2 (Magister), maupun S.3 (Doktor). Semua peserta didiknya wajib mempelajari tentang kurikulum. Tujuan kurikulum sebagai suatu disiplin ilmu adalah untuk mengembangkan ilmu tentang kurikulum dan sistem kurikulum.

#### 6) Kurikulum Sebagai Suatu Sistem

Sistem kurikulum merupakan bagian yang tak terpisahkan dari sistem pendidikan, sistem persekolahan, dan sistem masyarakat. Suatu sistem kurikulum di sekolah merupakan sistem tentang kurikulum apa yang akan disusun dan bagaimana kurikulum itu dilaksanakan. Lebih jauh lagi dapat dikatakan bahwa sistem kurikulum mencakup tahap-tahap pengembangan kurikulum itu sendiri, mulai dari perencanaan kurikulum, pelaksanaan kurikulum, evaluasi kurikulum, perbaikan dan penyempurnaan kurikulum. Kurikulum sebagai suatu sistem juga menggambarkan tentang komponen-komponen kurikulum.

Jika pengertian di atas dipadukan, maka sangat mungkin dapat dikatakan bahwa kurikulum merupakan suatu sistem, karena ada







silabus pembelajaran yang harus dipenuhi oleh peserta didik pada jenjang dan jenis pendidikan tertentu.

2. Standar proses, yaitu standar nasional pendidikan yang berkaitan dengan pelaksanaan pembelajaran pada satu satuan pendidikan untuk mencapai standar kompetensi lulusan.
3. Standar kompetensi lulusan, yaitu kualifikasi kemampuan hidup yang mencakup sikap, pengetahuan, dan ketrampilan
4. Standar pendidik dan tenaga kependidikan, yaitu kriteria pendidikan prajabatan dan kelayakan fisik maupun mental seta pendidikan dalam jabatan.
5. Standar sarana dan prasarana, yaitu standar nasional pendidikan yang berkaitan dengan kriteria minimal tentang ruang belajar, tempat berolahraga, tempat beribadah, perpustakaan, laboratorium, bengkel kerja, tempat bermain, tempat berkreasi serta sumber belajar lain yang diperlukan untuk menunjang proses pembelajaran termasuk penggunaan teknologi informasi dan komunikasi.
6. Standar pengelolaan, yaitu standar nasional pendidikan yang berkaitan dengan perencanaan, pelaksanaan, dan pengawasan kegiatan pendidikan pada tingkat satuan pendidikan, kabupaten/kota, provinsi atau nasional agar tercapai efisiensi dan efektivitas penyelenggaraan pendidikan.





















Kurikulum subjek akademis tidak berarti hanya menekankan pada materi yang disampaikan, dalam perkembangannya secara berangsur memperhatikan proses belajar yang dilakukan siswa. Proses belajar yang dipilih sangat beruntung pada segi apa yang dipentingkan dalam materi pelajaran tersebut.

Beberapa kegiatan belajar memungkinkan untuk mengadakan generalisasi, suatu pengetahuan dapat digunakan dalam konteks lain, daripada sekedar yang dipelajarinya, dapat merangsang ingatan apabila siswa diminta untuk menghubungkannya dengan masalah lain. seorang siswa yang belajar fisika, umpamanya, harus melakukan kegiatan belajar sebagaimana seorang ahli fisika melakukannya. Hal seperti itu akan mempermudah proses belajar fisika bagi siswa.

Ada tiga pendekatan dalam perkembangan kurikulum subjek akademis:

- a) Melanjutkan pendekatan struktur pengetahuan. Murid-murid belajar bagaimana memperoleh dan mengurai fakta-fakta dan bukan sekedar mengingat-ingatnya.
- b) Studi yang bersifat integratif. Pendekatan ini merupakan respons terhadap perkembangan masyarakat yang menuntut model-model pengetahuan yang lebih komprehensif-terpadu. Pelajaran tersusun atas satuan-satuan pelajaran, dalam satuan-satuan pelajaran tersebut batas-batas ilmu menjadi hilang. Pengorganisasian tema-tema

pengajaran didasarkan atas fenomena-fenomena alam, proses kerja ilmiah dan problema-problema yang ada. Mereka mengembangkan suatu model kurikulum yang terintegrasi (*integrated curriculum*).

- c) Pendekatan yang dilaksanakan pada sekolah-sekolah pada fundamentalis. Mereka tetap mengajar berdasarkan mata pelajaran dengan menekankan membaca, menulis, dan memecahkan masalah-masalah matematis. Pelajaran-pelajaran lain seperti ilmu kealaman, ilmu sosial, dan lain-lain dipelajari tanpa dihubungkan dengan kebutuhan praktis pemecahan masalah dalam kehidupan.

## 2. Kurikulum Humanistik

Kurikulum humanistik dikembangkan oleh para ahli pendidikan humanistik. Kurikulum ini berdasarkan konsep aliran pendidikan pribadi (*personalized education*) yaitu John Dewey (*progressive Education*) dan J.J. Rousseau (*Romantic Education*). Aliran ini lebih memberikan tempat utama kepada siswa. Mereka bertolak dari asumsi bahwa anak atau siswa adalah yang pertama dan utama dalam pendidikan. Ia adalah subjek yang menjadi pusat kegiatan pendidikan. Mereka percaya bahwa siswa mempunyai potensi, punya kemampuan, dan kekuatan untuk berkembang. Para pendidik humanis juga berpegang pada konsep Gestalt, bahwa individu atau anak merupakan satu kesatuan yang menyeluruh. Pendidikan diarahkan kepada membina manusia yang utuh bukan saja segi fisik dan intelektual tetapi juga segi sosial dan afektif (emosi, sikap, perasaan, nilai, dan lain-lain).



Pandangan mereka berkembang sebagai reaksi terhadap pendidikan yang lebih menekankan segi intelektual dengan peran utama dipegang oleh guru. Pendidikan humanistik menekankan peranan siswa. Pendidikan merupakan suatu upaya untuk menciptakan situasi yang permisif, rileks, akrab. Berkat situasi tersebut anak mengembangkan segala potensi yang dimilikinya.

Pendidikan mereka lebih menekankan bagaimana mengajar siswa (mendorong siswa), dan bagaimana merasakan atau bersikap terhadap sesuatu. Tujuan pengajaran adalah memperluas kesadaran diri sendiri dan mengurangi kerenggangan dan keterasingan dari lingkungan. Ada beberapa aliran yang termasuk dalam pendidikan humanistik yaitu pendidikan konfluen, kritikisme radikal, dan kritikisme modern.

Pendidikan konfluen menekankan kebutuhan pribadi, individu harus merespons secara utuh (baik segi pikiran, perasaan, maupun tindakan), terhadap kesatuan yang menyeluruh dari lingkungan.

Kritikisme radikal bersumber dari aliran naturalisme atau romantisme Rousseau. Mereka memandang pendidikan sebagai upaya untuk membantu anak menemukan dan mengembangkan sendiri segala potensi yang dimilikinya. Pendidikan merupakan upaya untuk menciptakan situasi yang memungkinkan anak berkembang optimal. Pendidik adalah ibarat petani yang berusaha menciptakan tanah yang gembur, air dan udara yang cukup, terhindar dari berbagai hama,

untuk tumbuhnya tanaman yang penuh dengan berbagai potensi. Dalam pendidikan tidak ada pemaksaan, yang ada adalah dorongan dan rangsangan untuk berkembang.

Mitikisme modern adalah aliran yang menekankan latihan dan pengembangan kepekaan perasaan, kehalusan budi pekerti, melalui *sensitivity training*, yoga, meditasi, dan sebagainya.

### 3. Kurikulum Rekonstruksi Sosial

Kurikulum rekonstruksi sosial berbeda dengan model-model kurikulum lainnya. Kurikulum ini lebih memusatkan perhatian pada problema-problema yang dihadapinya dalam masyarakat. Kurikulum ini bersumber pada aliran pendidikan interaksional. Menurut mereka pendidikan bukan upaya sendiri, melainkan kegiatan bersama, interaksi, kerja sama. Kerja sama atau interaksi bukan hanya terjadi antara siswa dengan guru, tetapi juga antara siswa dengan siswa, siswadengan orang-orang dilingkungannya, dan dengan sumber belajar lainnya. Melalui interaksi dan kerja samaini siswa berusaha memecahkan problema-problema yang dihadapinya dalam masyarakat menuju pembentukan masyarakat yang lebih baik.

Pandangan rekonstruksi sosial di dalam kurikulum dimulai sekitar tahun 1920-an. Harold Rug mulai melihat dan menyadarkan kawan-kawannya bahwa selama ini terjadi keseimbangan antara kurikulum dengan masyarakat. Ia menginginkan para siswa dengan pengetahuan dan konsep-konsep baru yang diperolehnya dapat

mengidentifikasi dan memecahkan masalah-masalah sosial. Setelahnya diharapkan dapat menciptakan masyarakat baru yang lebih stabil.

Para rekonstruksi sosial tidak mau terlalu menekankan kebebasan individu. Mereka ingin meyakinkan murid-murid bagaimana masyarakat membuat warganya seperti yang ada sekarang dan bagaimana masyarakat memenuhi kebutuhan pribadi warganya melalui konsensus sosial. Brameld juga ingin memberikan keyakinan tentang pentingnya perubahan sosial. Perubahan sosial tersebut harus dicapai melalui prosedur demokrasi. Para rekonstruksionis sosial menentang intimidasi, menakut-nakuti dan kompromi semu. Mereka mendorong agar para siswa mempunyai pengetahuan yang cukup tentang masalah-masalah sosial yang mendesak (*crucial*) dan kerja sama atau bergotong royong untuk memecahkannya.

Pengajaran rekonstruksi sosial banyak dilaksanakan di daerah-daerah yang tergolong belum maju dan tingkat ekonominya juga belum tinggi. Pelaksanaan pengajaran ini diarahkan untuk meningkatkan kondisi kehidupan mereka. Sesuai dengan potensi yang ada dalam masyarakat, sekolah mempelajari potensi-potensi tersebut, dengan bantuan biaya dari pemerintahan sekolah berusaha mengembangkan potensi tersebut. Di daerah pertanian umpamanya sekolah mengembangkan bidang pertanian dan peternakan, di daerah industri mengembangkan bidang-bidang industri.

#### 4. Kurikulum Ilmu Pengetahuan dan Teknologi

Sejalan dengan perkembangan ilmu dan teknologi, di bidang pendidikan berkembang pula teknologi pendidikan. Aliran ini ada persamaannya dengan pendidikan klasik, yaitu menekan isi kurikulum, tetapi diarahkan bukan pada pemeliharaan dan pengawetan ilmu tersebut tetapi pada penguasaan kompetensi. Suatu kompetensi yang besar diuraikan menjadi kompetensi yang lebih sempit/khusus dan akhirnya menjadi perilaku-perilaku yang dapat diamati atau diukur.

Penerapan teknologi dalam bidang pendidikan khususnya kurikulum adalah dalam dua bentuk, yaitu bentuk perangkat lunak (*software*) dan perangkat keras (*hardware*). Penerapan teknologi perangkat keras dalam pendidikan dikenal sebagai teknologi alat (*tools technology*), sedangkan penerapan teknologi perangkat lunak disebut juga teknologi sistem (*system technology*).

Teknologi pendidikan dalam arti teknologi alat, lebih menekankan kepada penggunaan alat-alat teknologis untuk menunjang efisiensi dan efektivitas pendidikan. Kurikulumnya berisi rencana-rencana penggunaan berbagai alat dan media, juga model-model pengajaran yang banyak melibatkan penggunaan alat.

Penerapan teknologi dalam bidang pendidikan khususnya kurikulum adalah dalam dua bentuk, yaitu bentuk perangkat lunak (*software*) dan perangkat keras (*hardware*). Penerapan teknologi perangkat keras dalam pendidikan dikenal sebagai teknologi alat (*tools*



































#### e. Landasan ilmu pengetahuan dan teknologi

Landasan ini berkenaan dengan perkembangan ilmu pengetahuan dan teknologi serta seni. Salah satu ciri dari masyarakat adalah selalu berkembang. Masyarakat yang berkembang karena dipengaruhi perkembangan ilmu dan teknologi, yang memiliki pengaruh yang cukup kuat pada pengembangan kurikulum, terutama teknologi industri, transportasi, komunikasi, telekomunikasi dan elektronik yang menyebabkan masyarakat berkembang sangat cepat menuju masyarakat terbuka, masyarakat informasi dan global. Perubahan ini akan mempengaruhi perkembangan setiap individu warga masyarakat, mempengaruhi pengetahuan, kebiasaan bahkan pola-pola hidup mereka

Teknologi pada hakekatnya adalah penerapan ilmu pengetahuan (*technology is application of science*). Teknologi memegang peranan penting dalam kehidupan budaya manusia. Teknologi sudah banyak digunakan dalam berbagai bidang kehidupan, termasuk dalam bidang pendidikan. Tujuannya adalah untuk menciptakan suatu kondisi yang efektif, efisien, dan sinergis terhadap pola perilaku manusia. Implikasi ilmu pengetahuan dan teknologi dalam pengembangan kurikulum adalah kurikulum harus dapat meningkatkan dan mengembangkan kemampuan berfikir peserta didik untuk lebih banyak





















































Dalam proses belajar , ada beberapa hal yang perlu diketahui:

1. Keinginan untuk belajar, keinginan dapat dilihat dengan memperhatikan keingintahuan yang luar biasa dan pada saat anak menjelajahi lingkungan. Anak diberikan kebebasan untuk memuaskan rasa keingintahuan mereka tanpa dihalangi serta menemukan yang penting dan bermakna bagi mereka sendiri. Sehingga, proses belajar bukan karena keinginan salah satu pihak , kelompok atau orang lain.
2. Belajar secara signifikan, belajar secara signifikan terjadi apabila dirasakan relevan dengan kebutuhan dan tujuan anak.
3. Belajar tanpa ancaman, belajar yang paling baik adalah memperoleh dan menguasai suatu lingkungan tanpa adanya ancaman. Bahkan, membuat kesalahan tanpa mengalami rasa sakit hati karena celaan.
4. Belajar atas inisiatif sendiri, belajar yang paling signifikan dan meresap adalah belajar atas inisiatif sendiri, perasaan dan pikiran sendiri. Belajar atas inisiatif sendiri dapat melibatkan aspek kognitif dan afektif.
5. Belajar dan berubah, belajar yang paling bermanfaat adalah mendapat pengetahuan yang berada dalam keadaan terus menerus dan konsisten.

Teori kecerdasan majemuk (*Multiple Intelligence*) oleh Howard Gardner seorang tokoh Psikologi perkembangan, merupakan teori yang mempunyai relevansi yang signifikan dengan konsep Sekolah Alam. Kecerdasan seseorang dapat dilihat dari banyak dimensi tidak hanya kecerdasan verbal (berbahasa) atau kecerdasan logika saja. Hal ini menjadi

















































Gerakan pertama yang dirintis Suyudi ini dirasakan belum sesuai dengan harapannya karena masih seperti pada umumnya. Suyudi pun mulai mendirikan saung-saung dari kombinasi kayu dan bambu di area bantaran dan sempadan Sungai Bengawan Solo yang menjadi kewenangan Balai Besar Wilayah Sungai (BBWS) Bengawan Solo, di perbatasan antara Kabupaten Klaten dan Sukoharjo. Meski belum menemukan sosok guru yang sesuai dengan harapannya, Suyudi tetap optimis melanjutkan pembangunan saung-saungnya, sembari mengawal keberjalanan PKBM yang sudah dirintisnya.

Pada akhir tahun 2010, Suyudi bertemu dengan salah seorang arsitek muda dari almamater yang sama dengannya, Jefri Nur Arifin. Kejenuhannya pada profesi arsitek profesional membuatnya memilih pulang ke desa dan bergabung dengan gerakan yang dirintis Suyudi. Jefri bersedia untuk menjalankan sekolah alam sesuai apa yang dipikirkan Suyudi selama ini. Ilmu arsitektur dan perencanaan wilayah yang dipelajarinya selama kuliah, mulai ia konversi menjadi bahan untuk menyelenggarakan sekolah. Kini ia menjadi bagian dari arsitek peradaban.

Melihat peluang usaha baru, Suyudi memilih memutar haluan bisnisnya dari bisnis meubel ke *handycraft*. Melihat pilihan bisnis Suyudi yang berubah haluan dan mendengar gagasannya tentang sekolah alam, salah satu rekan bisnisnya yang berkebangsaan Jerman-Australia Hans Butter Muler menyatakan kesediaannya untuk mendukung perwujudan sekolah alam. Dukungan juga datang dari Indrawan Yepe, pendiri training

*Quantum Confidence* dan Bunda Nunik, salah satu pegiat pendidikan di Kabupaten Klaten.

Pada tahun ajaran 2011/2012, sekolah alam tingkat sekolah dasar resmi dibuka dan berhasil menjaring 16 siswa angkatan pertama. Nama Sekolah Alam Bengawan Solo didasarkan pada lokasi dan ikon yang ingin dibangun di masa depan. Karena para orang tua menghendaki adanya status yang jelas untuk persekolahan tingkat dasar yang diselenggarakan, ketika siswa angkatan pertama memasuki kelas 2, Suyudi dan Jefri mengurus izin operasional sekolah. Namun Dinas Pendidikan Kabupaten Klaten belum mengabulkan karena sekolah tidak memiliki Yayasan sebagai salah satu syarat berdirinya sekolah swasta.

Untuk mendirikan yayasan yang menaungi SD Alam Bengawan Solo, Suyudi harus menabung sedikit demi sedikit. Selain itu Suyudi juga masih bergerilya mencari orang-orang yang sepemikiran dengan gerakannya untuk mewujudkan yayasan tersebut. Akhirnya dia bertemu dengan akademisi dari Universitas Sebelas Maret yang bersedia menjadi pembina Yayasan, Dr. Sutanto, S.Si., DEA. Selain itu, Suyudi juga mendapat dukungan dari mantan Komandan Batalyon 21 Grup 2 Kopassus, Muhammad Aidi untuk pendirian yayasan.

Didukung beberapa tokoh yang dulu merupakan kolega-koleganya, didirikanlah Yayasan Taruna Bengawan Solo pada bulan Juni 2014 di bawah akta Kementerian Hukum dan HAM nomor AHU 02330.50.10.2014.

Dengan berdirinya Yayasan ini diharapkan kegiatan-kegiatan pendidikan yang ada selama ini telah berjalan memiliki payung yang kuat. Dan yang terpenting SD Alam Bengawan Solo mendapatkan izin operasionalnya. Untuk memaksimalkan pembangunan infrastruktur sekolah, Suyudi memutuskan untuk menghentikan usaha bisnisnya sementara.

Karena keterbatasan personil dan anggaran untuk penyelenggaraan pendidikan di SD Alam Bengawan Solo, pengajuan izin berikutnya baru dilakukan pada tahun 2016. Hal ini dapat dilakukan setelah bergabungnya beberapa fasilitator baru yang sesuai dengan apa yang diharapkan Suyudi dan Jefri selama ini. Meskipun para siswanya terlanjur di tingkat akhir, para pejuang SD Alam Bengawan Solo optimis bahwa izin akan segera turun untuk memenuhi keinginan sebagian besar orang tua, kendatipun sebenarnya ijazah paket A sudah diakui setara dengan SD berdasarkan Surat Edaran Mendiknas nomor 107/MPN/MS/2006.

Selain itu, pada tahun ajaran 2016/2017, SD Bengawan Solo juga telah merintis sekolah lanjutan nonformal untuk siswa-siswa yang telah lulus SD di bawah PKBM Taruna Teladan. Nantinya para siswa yang menghendaki ijazah akan diikuti sertakan dalam ujian kesetaraan paket B dan paket C. Tapi lebih dari itu, tujuan penyelenggaraan sekolah lanjutan nonformal adalah untuk memberi jalur alternatif kepada para orang tua yang ingin anak-anaknya menguasai keterampilan dan kecakapan hidup yang lebih cepat dibandingkan melalui jalur pendidikan formal. Melalui jalur





















































## b. Isi Kurikulum

Isi kurikulum merupakan susunan pengalaman dan pengetahuan baku yang harus disampaikan dan dilakukan peserta didik. Isi kurikulum berhubungan erat dengan kualitas kegiatan dan pengalaman belajar peserta didik. Dipilih dan diatur sedemikian rupa untuk dikembangkan lebih luas dan lebih mendalam sehingga peserta didik memperoleh sesuatu yang berharga dari program pendidikan yang dijalankan. Isi kurikulum sendiri meliputi mata pelajaran yang harus dipelajari siswa dan isi program masing-masing mata pelajaran tersebut.

SD Alam Bengawan Solo menggunakan kurikulum tematik. Ada 6 buah tema yang digunakan yaitu: flora, fauna, manusia, benda, lingkungan, dan Indonesia. Setiap tema diselesaikan dalam waktu 2 bulan. Dari tema tersebut fasilitator memilih topik tertentu yang nantinya akan didiskusikan bersama wali murid dan siswa. Apabila sudah sepakat maka fasilitator membuat *daily activity* berdasarkan topik yang telah disepakati. *Daily activity* dari tiap fasilitatorpun berbeda beda tergantung dari kreativitas fasilitator tersebut.

Isi dari kurikulum SD Alam Bengawan Solo mencakup 5 hal yaitu: akhlak, ilmu pengetahuan, seni/bakat, leadership, dan wira usaha. Isi dari kurikulum tersebut diaplikasikan pada program kegiatan yang berbeda-beda.







temuan pada siswa. Namun evaluasi secara tertulis tetap ada yaitu mengerjakan soal-soal dari dinas.

Ada beberapa waktu yang digunakan untuk evaluasi. Evaluasi menggunakan aplikasi *whatapps* dilakukan setiap hari oleh fasilitator untuk memberikan laporan kepada wali murid terkait temuan pada siswa di hari itu. Dalam tiap akhir tema yaitu 2 bulan sekali fasilitator melaporkan temuan-temuan dan perkembangan yang didapat dari siswa kepada wali murid. Setiap semester juga diadakan night camp. Dalam acara tersebut fasilitator memberikan rapor anak kepada wali murid secara personal. Rapor tersebut tidak berisi nilai-nilai yang menggunakan angka, tetapi berisi temuan-temuan yang muncul dari siswa. Sebab SD Alam Bengawan Solo tidak menggunakan Standard Kompetensi Lulusan (SKL). Untuk evaluasi tertulis dilakukan setiap semester dan mid semester.

Berdasarkan penelitian yang telah dilakukan oleh peneliti, ada 2 model pengembangan kurikulum yang digunakan oleh SD Alam Bengawan Solo yaitu *Grass Roots* model dan model hubungan interpersonal. Pada penyusunannya menggunakan *Grass Roots* model, sedangkan pada pelaksanaannya juga dapat dikategorikan ke dalam model hubungan interpersonal.

*Grass Roots* model merupakan model pengembangan kurikulum dari bawah atau dari sekolah. Sekolah memiliki wewenang penuh terhadap pengembangannya. Kurikulum dari pemerintah atau Dinas hanya digunakan



sebagai patokan saja. Pengembangan yang dilakukan adalah oleh guru sendiri. Berkaitan dengan model kurikulum tematik, maka guru berperan sangat vital dalam pengembangan kurikulum ini sendiri yaitu dalam pembuatan topik dari tema yang ditentukan.

Model hubungan interpersonal merupakan model pengembangan kurikulum yang menitik beratkan pada hubungan antara *stakeholder*. Kurikulum ini mengembangkan individu secara fleksibel terhadap perubahan-perubahan dengan cara melatih diri berkomunikasi secara interpersonal. Guru memiliki hubungan yang akrab dengan siswa maupun wali murid. Ada beberapa program kegiatan SD Alam Bengawan Solo yang khusus ditujukan untuk wali murid. Hal ini tentu menambah keakraban antara guru dengan wali murid maupun antara wali murid dengan wali murid.

### **3. Problematika Yang Dihadapi Serta Solusi yang Dapat Dilakukan Dalam Proses Pengembangan Kurikulum Di SD Alam Bengawan Solo**

Dalam pelaksanaan pengembangan kurikulum SD Alam Bengawan Solo terdapat hambatan-hambatan yang dihadapi. Diantaranya adalah:

- a. Sebagian orang tua merasa was was karena tidak yakin bahwa anaknya bisa lulus Ujian Nasional dan tidak dapat melanjutkan ke jenjang pendidikan yang lebih tinggi.

Kurikulum yang digunakan oleh SD Alam Bengawan Solo menggunakan tematik dan tidak mengajarkan seperti pelajaran pada sekolah umumnya. Padahal pada saatnya nanti siswa juga akan mengerjakan soal Ujian Nasional. Nilai dari ujian tersebut yang akan

menjadi patokan beberapa wali murid agar anaknya bisa mendaftar ke jenjang pendidikan yang lebih tinggi pada sekolah lain.

Beberapa wali murid yang belum paham sepenuhnya mengenai tujuan kurikulum dari SD Alam Bengawan Solo merasa tidak nyaman dengan kondisi tersebut dan mengkhawatirkan masa depan anak mereka.

- b. Keberadaan SD Alam Bengawan Solo tidak disukai oleh masyarakat sekitar karena dianggap sebagai sekolah yang menipu anak dan wali murid karena tidak adanya kejelasan mengenai ijazah yang didapat setelah kelulusan.

Masyarakat sekitar menganggap bahwa Bapak Suyudi selaku Kepala Yayasan adalah orang yang aneh karena memiliki ide membuat sekolah alam padahal banyak sekolah formal yang tersedia. Masyarakat yang tidak paham dengan kurikulum SD Alam Bengawan Solo menganggap sekolah ini isinya hanya main-main saja.

- c. Proses dalam pendidikan ini sebenarnya memerlukan biaya yang tidak sedikit. Ditambah lagi orientasi sebagian wali murid yang menganggap bahwa sekolah itu gratis. Hal ini berakibat kepada minimnya partisipasi wali murid dalam membayar administrasi.

Dalam pembangunan sarana prasarana mayoritas dikerjakan oleh pihak dari sekolah sendiri karena kurangnya biaya. Saung yang digunakan sebagai kelas mayoritas dikerjakan sendiri oleh Bapak











pengembangan kurikulum di sekolah peneliti memberikan beberapa saran sebagai berikut:

1. Untuk pemerintah
  - a. Hendaknya ada peningkatan dalam Bantuan Dana Operasional sekolah agar tidak terlalu jauh perbedaan anggaran dana sekolah formal dengan sekolah non-formal mengingat prospek SD Alam Bengawan Solo Klaten sangat bagus terkait dengan pengembangan karakter peserta didik.
  - b. Untuk ikut bekerja sama dengan sekolah dalam sosialisasi kepada wali murid bahwasanya pemerintah turut mendukung sekolah non-formal dengan memberikan akses yang sama untuk melanjutkan ke jenjang pendidikan yang lebih tinggi.
2. Untuk kepala sekolah, hendaknya memberikan pelatihan yang intensif dan meningkatkan kedisiplinan kepada fasilitator terkait dengan pembuatan perencanaan pembelajaran.
3. Untuk fasilitator, agar lebih memantapkan hati dan mengatur niat bahwasanya mengajar di sekolah alam bukan sebagai mata pencaharian melainkan lebih kepada pengabdian untuk bangsa dan masyarakat.
4. Hendaknya sekolah selalu berusaha mengembangkan sarana dan prasarana sehingga kegiatan pembelajaran dapat berjalan dengan baik dan mampu menghasilkan lulusan yang lebih baik.







- Suparlan. 2011. *Tanya Jawab Pengembangan Kurikulum & Materi Pembelajaran*. Jakarta: Bumi Aksara
- Suyitno, Y. 2007. *Landasan Psikologis Pendidikan dalam Landasan Pendidikan*. Bandung: Sub Koordinator MKDP Landasan Pendidikan Universitas Pendidikan Indonesia.
- Tim Pengembang MKDP Kurikulum dan Pembelajaran. 2011. *Kurikulum & Pembelajaran*. Jakarta: PT Raja Grafindo Persada
- Undang-Undang Nomor 14 Tahun 2005, *Guru Dan Dosen*, pasal 10
- Undang-undang Nomor 20 Tahun 2003, *Sistem Pendidikan Nasional*. Pasal 3.
- Wahyudin, Dinn. 2014. *Manajemen Kurikulum*. (Bandung: PT Remaja Rosdakarya.
- Yamin, Mohamad. 2012. *Sekolah yang Membebaskan*. Malang: Madani.
- <http://www.sabs.sch.id/sejarah>. Diakses pada 25 Maret 2018