HARAPAN PENDIDIK DALAM MENDIDIK ANAK BERBAKAT

Oleh: Mardiati Busono1

Pendahuluan

Di dalam GBHN tahun 1988 antara lain menyebutkan bahwa: "Anak didik berbakat istimewa perlu mendapatkan perhatian khusus agar mereka dapat mengembangkan kemampuan sesuai tingkat perkembangan pribadinya". Oleh karena itu menelaah pelayanan pendidikan anak berbakat sangat diperlukan. Hasil pengembangan anak yang berbakat yang optimal merupakan sumberdaya manusia sebagai aset bangsa yang sangat mendukung pembangunan.

Masyarakat tahun 2000-an dengan meledaknya perkembangan ilmu pengetahuan, di sekolah siswa perlu ditingkatkan tidak saja hanya untuk belajar, tetapi menghasilkan orang-orang yang dapat berpikir, bernalar, dapat berargumentasi, menemukan hal-hal yang baru dan melayani pemecahan masalah yang terdapat di masyarakat. Salah satu upaya pendidik untuk menghasilkan orng-orang yang mempunyai ketrmpilan berpikir ialah memperhatikan perbedaan individu, memilih strategi yang tepat sesuai dengn karakteristik siswa. Bagi anak berbakat, yang memiliki karakteristik yang berbeda, diantaranya memiliki potensi kemampuan lebih, belajar lebih cepat dari anak normal memerlukan perlakuan khusus pula.

Pendidikan bagi siapapun tidak hanya tergantung pada sekolah saja, tetapi dipengaruhi oleh lingkungan keluarga dan masyarakat. Demikian pula bagi anak berbakat. Karena pendidikan anak berbakat terpadu di sekolah umum, maka perlu dicarikan wadah untuk memperkaya belajar dengan jalan kerjasama antara guru, orangtua dan masyarakat untuk mengembangkan potensi anak berbakat. Perlu pula dididik guru-guru yang khusus dididik untuk anak-anak berbakat.

Tujuan dari penelaahan anak berbakt, ialah untuk mewujudkan harapan pendidik dengan dukungan berbagai lingkungan, tetapi dengn pemiliahn strategi, model, metode, prasarana dan sarana yang tepat bagi mereka.

¹ Dosen jurusan PLB Fakultas Ilmu Pendidikan UNY

Pembahasan

Di Indonesia, pemerintah mulai mencurahkan perhtian terhadap kebutuhan perbedaan program bagi anak berbakat pada tahun 1980-an, tetapi baru pada taraf pemberian dana bantuan (grant). Kebanyakan pemberian pelayanan yang ada bagi anak harus diperebutkan. Pelayanan khusus yang lain belum berkembang di Indonesia.

Aktivitas program yang dilakukan akhir tahun 1980 ialah: (1) Kompetisi karya ilmiah dan inovasi-inovasi bagi siswa Sekolah Lanjutan Atas dan mahasiswa di tingkat regional maupun nasional, (2) Program pendidikan anak berbakat yang diadakan oleh sekolah swasta, (3) Sekolah uji coba yang diadakan untuk anak berbakt tingkat Sekolah Dasar dan Sekolah Menengah di Cianjur Jawa Barat. Di antara 30 alternatif model, penekanan guru-guru pad model pengayaan (enrichment). Walaupun demikian menurut Mar'at (1982) model percepatan (acceleration) plus yang dikemukakan oleh Kartadinata lebih dianjurkan. Model ini ialah model percepatan multi dimensional yang diperuntukkan bagi perluasan perkembangan kognitif melalui belajr mengajar yang bervariasi, juga dalam hal aspek sosial, afektif/emosi dn perkembangan nilai dengn tujuan agar mereka dapt menyesuaikan diri dengn lingkungannya. Pelayanan khusus dapt berbentuk mentoring, belajar individual, bimbingan dan konseling dan program yang berlandaskan kebutuhan masyarakat.

Masalah dan perspektif pendidikan gifted di Indonesia ialah adanya bebarapa faltor dalam perkembangan pendidikan anak berbakat di Indonesia termasuk: (1) Kurangnya pakar dan materi tes untuk anak berbakat pada tingkat nasional, (2) Tidak adanya alternatif model program yang dapat dipilih oleh orang tua anak berbakat, (3) Kurangnya guru-guru yang terlatih untuk anak berbakat, (4) Kurangnya orang-orang yang profesional yang mengenal persoalan-persoalan anak berbakat, (5) Kekurangan fasilitas pendidikan untuk implementsi program pengayaan. Diharapkan masalah-masalah tersebut pada tahun-tahun mendatang dapat dipecahkan dengan mengimplementasikan model pengayaan plus dan dengan usaha kerjasama antara pemerintah dan para pakr (Mar'at, 1992).

Program pendidikan anak berbakat diharapkan disesuaikan dengan karakteristiknya. Perkembangan kognitif berlandaskan pada pengertian dan integrasi dri banyak dan luasnya pengalaman dari lingkungan. Karena itu program pendidikan harus menyediakan kesatuan pengalaman dan proses menganalisa, mengorganisasikan dan mengevaluasi; juga menyesuaikan lingkungan yang mendorong dya kognitif.

Karena diantara anak berbakat juga ada perbedaan individu, maka sebelum membuat program harus diadakan asesmen terhadap masing-masing individu. Setelah membuat program, program dievaluasi, dijalankan dengan pengawasan, dievaluasi, diadakan asesmen lagi dn seterusnya. Dari hasil asesmen didapatkan keunggulan dan kekurangan masing-masing siswa, yan dijadikan landasan untuk membuat program masing-masing siswa.

Pembahasan berikutnya berupa pemenuhan kebutuhan-kebutuhan anak berbakat disesuaikan dengan karakteristik anak berbakat pada umumnya.

Tabel 1. Ciri-ciri kognisi/berpikir anak berbakat

Ciri-ciri	Kebutuhan	Masalah-masalah
Kuantum informasi besar dan kemampuan retensi besar pula. Memori kuat.	Harus selalu dihadapkan pada informasi baru di lingkungannya dan kebudayaannya, antara lain: soal-soal seni, ekonomi politik, pendidikan dan sosial, hingga mempunyai dasar-dasar pengethuan umum yang sangat luas.	Biasanya jemu dengan kurikulum yang biasa dan sangat tidak sabar untuk
Daya perangkuman (kom- prehensi) yang lebih lanjut.	Diberikan kesempatan untuk mempeoleh kuri- kulum yang lebih lanjut dan mendahului teman- teman-nya.	Hubungan dengan anak- anak yang lebih bodoh tidaj baik. Sering dianggap "keminter" oleh orang tua. Tidak suka mengulang-ulang hal-hal yang sudah diketahui.
Keinginan untuk tahu sangat beraneka ragam dan tidak dalam satu hal saja	Diberikan kebebasan untuk menghadapi pelbagai macam hal dan soal dan diberi kesempatan untuk	Sukar untuk melak- sanakan tugas-tugas yang bersifat kelompok atau bekerjasama dengan t e m a n - t e m a n

mengembangkan ide- sekelompok. Sangat aktif idenya.

dan selalu banyak memiliki inisiatif.

Kemampuan berbahasa apa saja dengn cepat dan memahaminya dengan cepat pula

konsep dan kosa kata yang sukar

Diberi kesempatan untuk Oleh teman-temannya memahami konsep- sering dianggap pamer.

Kemampuan berbicara atau berkomunikasi yang luar biasa

Diajak menjabarkan ideaideanya secara mendalam secara verbal.

Selalu ingin menguasai segala pembicaraan. Sering dianggap "ngeyel" oleh gurugurunya dan berbelit dalam mengutarakan sesuatu untuk menghindari pemi-kiran yang betul.

Kemampuan untuk menjabarkan informasi secara lancar dan tepat.

Diberikan kesempatan untuk menghadapi segala macam idea.

Tidak mau diganggu atau diinterupsi serta selalu menghadapi semuanya secara serius dan enggan menjalankan hal-hal yang ritun, apalagi didril.

Proses pemikiran terlalu cepat.

dengan cara proporsional berdasarkan kemampuan individual.

Diberikan idea-idea Dapat frustasi bila tidak diberi kesibukan dan bila keadaan statis atau tidk maju.

Proses pemikiran lentur atau fleksibel.

Diberi dari segala macam segi dan tata susila di kelas. atau aspek.

kesempatan Sering dianggap mengmemecahkan masalah gangu kewibawaan guru

Kemampuan mensintesa yang tuntas.

Diberikan waktu untuk Mudah frustasi bila harus

m e m a t a n g k a n menghadapi tugas yang

Sering menunda-nunda kewajiban penugasan.

pemikirannya. Diberikan kesempatan untuk mengembangkan pemikiran atau idea, tanpa diberi bars waktu yang mengikat dan diminta hasil atau produk secara konkrit.

dibatasi waktunya. Bila pada proses belajr diminta produk sering tidak atau enggan melaksanakan. Selalu mint kebebasan menunai-kan tugasnya.

Pandai menghubunghubungkan idea-idea atau pandai menganalisis.

Diberi kesempatan untuk Sering berpikir interdisipliner menyimpang atau hubungkan lainnya.

dianggap dari menghubung- pelajaran yang sedang mata diberikan dan dianggap pelajaran satu ddan aneh atau menyeleweng.

Kemampuan untuk mencetuskan idea-idea yang orisinal atau khas atau memberikan pemecahanpemecahan soal yang khas.

Diberi kesempatan memecahkan masalah-masalah membangkang, hingga yang beraneka ragam.

Sukar diatur dan sering dianggap pemberontak.

Memiliki proses pemikiran seharusnya dimiliki orang sesuatu secara menentukan akibat dari membuat generalisa<u>s</u>i strategi menggambarkan sesuatu masalah. dalam pemikirannya, dapat mengadakan pengandaian (metafora) dan analogi.

Diberi kesempatan untuk Menolak hal-hal yang yang menghadapi pemecahan mendetail, menanyakan yang lebih tua umurnya, alternativa, mengadakan orang lain serta sering misalnya berpikir dengn abstraksi-abstraksi, dianggap alternativa, berpikir akibat pemilihan sesuatu menghargai pendapat orabstrak, alternativa, sesuatu hal, mengadakan abstraksi dari pelbagai sangat membosankan. pemecahan

dengn cara generalisasi dri orngdilatih ang lain. Menganggap pola-pola tugas-tugas yang rutin

Kemampuan secara dini untuk menelurkan konsep-konsep. Diberi kesempatan untuk menelurkan konsepkonsep dalam mengumpulkan informasi dan juga dalam hal pemecahan masalah secara siste-matis dan konsisten. Lagi pula supaya mau menerima ketidak-pastian.

Merasa frustasi bila melihat orang lain tidak dapat menerima pendapat-pendapat yang orisinil, tetapi berten-tangan dengan peraturan-perturan yang ada.

Mampu mengkritik diri sendiri atau orang lain. Diberi kesempatan untuk mengenal pelbagai orang yang berbeda-beda keahliannya dan melihat cara-cara memecahkan masalah yang beraneka ragam serta memilih tujuan-tujuan dengan cepat tetapi akurat, hingga mampu menentukan sesuatu dengan bijaksana.

Oleh orang lain selalu dianggap congkak, senang mengkritik, takut melakukan hal-hal baru yang mungkin akan gagal. Dianggap terlalu impulsif atau hanya menuruti kata hati dan tidak suka pada orangorang yang dianggap bodoh.

Mengerjakan sesuatu terlalu serius dan berkeras hati untuk mencapai tujuan secara langsung (ngotot). Diberi pengertian tentang memilih penugasan mana yang harus didahulukan atau menentukan prioritas.

Sering dianggap keras kepala, menuruti kemauan-nya sendiri dan tidak mau bekerjasama.

Untuk mendukung perkembangan kognitif, pendidik dapat mengusahakan variasi-variasi kegiatan yang memperkaya pengalaman di luar kelas dan mengurngi kebosanan anak. Sebagai contoh mengadakan studi karya wisata. Dengan mengikuti karya wisata anak mendapatkan pengalaman yang tidak akan didapatkan di kelas. Dengan mengikutsertakan anak berbakat dalam merencanakan, memimpin perjalanan dan mengevaluasi setelah selesai, anak berbakat dilatih mengorganisasikan, memimpin, bertanggungjawab dengn tugas, interaksi secar terbuka, kejujuran, dapat dipercaya dan disiplin. Selain itu tujuan

karya wisata juga untuk m,engembangkan aspek kognitif, sikap dan nilai. Karena pengembangan anak berbakat tidak hanya pada aspek kognitif sja, maka berikut ini dibahas pemenuhan kebutuhan pada aspek afeksi.

Tabel 2. Ciri-ciri afeksi/p		
Ciri-ciri	Kebutuhan	Masalah-masalah
Informasi tentang emosi banyak diketahui, namun belum nampak.	Diberi pengertian tentang makna emosi pada segala macam pengalaman hidup. Diberi pengertian tentang sikap-sikap pengendalian emosi dn dapt memahami perasaan orang lain.	Dapat timbul salah pengertian mengenai perasaan.
Sangat peka terhadap perasaan orang lain menurut harapannya.	Diberi pengertian tentang persaan orang lain dan harapan-harapannya.	Sangat peka terhadap kritik orang lain dan selalu sukses dan dapat penghargaan.
Senang bercanda yang dapat positif, tetapi juga negatif atau melukai perasaan orang lain.	Diberi pengertian bahwa tingkah laku dapat menyinggung perasaan orang lain.	Sering bergurau yang mengandung kritik terhadap orang lain, sehingga dapat meretak- kan persahabatan.
Sangat percaya pada diri sendiri dan merasa bahwa sikapnya berbeda dengan orang lain.	Diberi pengertian bahwa oran ghidup harus mampu membagi perasaannya dengn orang lain.	Dapat bersikap mengurung diri dan merasa tidk diterima dalam masyarakat pergaulan, hingga merasa rendah, hingga perkem- bangan emosi dan sosialisasinya terhambat.

Semenjak diri sudah memiliki idealisme dan menuntut keadilan.

Diusahakan supaya tidak menghadapi nilai-nilai yang tidak disukai dan dibimbing supaya dapat mengerti bahwa tidak semua nilai buruk.

Selalu ingin memperbaiki keadaan dan tetap berpegang pada nilainilai yang dianggp baik, hingga sering menglami frustasi dan depresi sampai bunuh diri.

Semenjak dini telah dapat mengendalikan dirinya dan kepuasan diri

Diberi pengertian tentang nilai-nilai pergaulan yang mungkin tidak disenangi, tetapi harus dapat memiliki cukup toleransi.

Sukar menyesuaikan diri. menolak nilai-nilai orang lain dan sering berpegang teguh pada nilai-nilai pribadi, hingga sering dianggap pemberontak.

Emosinya mendalam sekali tidak sepertri orang biasa.

Dibimbing dalam hal pengertian tentang nilainilai hidup dan diusahakan dapat menyesuaikan diri.

Terlalu peka perasaannya dan mendapat kesukaran dalam menghadapi kenyataan hidup.

Harapan-harapan terhadap dirinya dan orang lain selalu baik, hingga mudah frustasi atau ingin segalanya perfek.

Diberi pengertian bahwa tiada hal-hal yang selalu sempurna dan bimbing supaya mampu menghadapi kegagalan.

Mudah frustasi, karena harapannya tidak tercapai dan tidak sesuai dengn cita-citanya. Juga hubungannya dengan orang lain sering mengecewakan.

Selalu mengharapkan bahwa nilai-nilai hidup selaras dengan tindakannya.

Diberi kesempatan untuk Mudah frustasi terhadap dapat menunaikan tugasnya selaras dengan kesempatan untuk berkreasi.

dirinya sendiri dan juga terhadap tindakan orang kemauannya misalnya lain hingga hubungan dengan orang lain tidak selaras.

Moralitasnya sangat Diberi pengertian bahwa Sukar menerima moralitas

tinggi dibandingkan moralitas orang lain tidak orang lain, hingga tidak

dengan umurnya.

mendalam.

perlu dipikirkan terlalu dapt bergaul dengan mendalam. mudah dan mengisolasikan diri-nya.

Tabel 3. Ciri-ciri fisik/sensori motorik anak berbakat

Ciri-ciri	Kebutuhan	Masalah-masalah
Peka rangsangan dari lingkungannya.	Diberi kegiatan-kegiatan yang meupakan integrasi dari semua rangsangan dari luar dan menyesuai- kan dirinya.	Terlalu banyak keinginannya hingga banyak energi yang dikeluarkan dan tanpa adanya integrasi.
Antara perkembangan intelek dan fisik terlalu jauh bedanya atau pertumbuhan fisik kalah cepat dengan pertumbuhan mental.	Diberi pengertian bahwa keadaan fisiknya belum sesuai dengan pertumbu- han inteleknya dan mau menerima hal ini.	Keseimbangan fisik dan mental sering berlanjut di hari tua, hingga merugikan dirinya.
Tidak mau menerima bahwa keterampilan dalam sport tidak seimbang dengn kemampuan inteleknya.	Dituntun bahwa sport merupakan hiburan dan tidak untuk menang.	Sering menolak segala aktivitas yang dirinya tidak menonjol. Membatasi dirinya dengn sport yang ringan dan menyenangkan.
Sering mengabaikan sport untuk menjaga ketegaran tubuhnya atau sama sekali tidak mau berolahraga.	Dituntun untuk mau berolahraga untuk meng- integrasikan antara kebu- tuhan intelektual dan fisik.	Merugikan keseimbangan pertumbuhan fisik dan mental/intelektual.

Tabel 4. Ciri-ciri intuisi/kata hati anak berbakat

Ciri-ciri Masalah-masalah Kebutuhan Secara dini sudah gemar Berikan kesempatan Sering dianggap aneh pada mempraktekkan kata untuk berbicara dengan oleh teman-temannya dan hatinya (intuisi) dari pada para ahli filsafat atau ortidak ditanggapi oleh orrasionya. Gemar pada ang-orang yang gemar ang-orang yang lebih tua metafisika dan fenomenametafisika (ilmu gaib). sering dianggap nya. Diajari untuk mampu "sinting". menyalurkan intuisinya secar baik. Ingin mengalami hal-hal Diberi tuntunan untuk Mudah dipengaruhi oleh yang gaib dan sering mampu menganalisis aliran-aliran yang anehbereksperimen tentang fenomena-fenomena aneh. hal-hal yang metafisis yang gaib atau metafisik, dan fenomenanya. hingga tidak menjadi majenun. Sangat kreatif atau Diberi tuntunan untuk Sering dianggap tidak imajinasinya kuat. mengembangkan wajar atau aneh dan tidak kreativitasnya. mau melakukan hal-hal yang biasa serta dianggap pengganggu. Diberi keempatan untuk Sering mengabaikan

Kemampuan untuk menujumkan sesuatu atau memprediksikan sesuatu.

mengadakan penelaahan segala macam hal dan mengadakan prediksi dan evaluasi.

kemampuannya.

Tabel 5. Ciri-ciri kemasyarakatan/sosial anak berbakat

Ciri-ciri Kebutuhan Masalah-masalah

Motivasinya tinggi untuk Diberi kesempatan untuk Bila tidak mendapat aktualisasi diri.

beraktualisasi diri di tantangan mana-mana.

untuk aktualisasi dirinya menjadi frustasi.

Kemampuan untuk menelaah mengkonsepsualisasi keadaan masyarakat sangat tinggi (kognitif dan afektif). Diberi kesempatan untuk menghadapi problema di masyarakat dan memecahkan masalah-asalahnya.

Sering memberikan pemecahan masalah kemasyarakatan secara cepat, hingga tidak dipercaya oleh orang-orang yang lebih tua. Terlalu cepat mengambil keputusan.

Bakat memimpin

Dituntun bagaimana menjadi pemimpin yang baik beserta caracaranya. Bila tidak ada kesempatan untuk menjadi pimpinan, sering dilampiaskan sebagai pemimpin kelompok-kelompok yang tidak bernar (pemimpin "gang").

Mampu memberikan pemecahan masalah kemasyarakatan dan masalah lingkungan. Diberi kesempatan untuk terluibat dalam masalahmasalah yang riil. Bila tidak diberi kesempatan, kemampuan ini akan hilang.

Ingin dilibatkan dalam hal-hal seperti: keadilan, keindahan, kejujuran dll. Yang disebut kebutuhan meta (abstrak) dari masyarakat. Diberi pengertian tentang keadilan, kejujuran dan keindahan dan memban-dingkan dengan keadaan masyarakat pada dewasa ini.

Sering terlibat paliranaliran yang sesat karena tidak ada penyaluran.

Penutup

Dari tabel-tabel yang menjabarkan karakteristik, kebutuhan cara pendidikan yang disesuaikan dengan karakteristik dalam bentuk inforcement dan memperkaya karakteristik yang baik, tetapi juga menetralisasikan karakteristik yang kurang menguntungkan, masalah-masalah yang disebabkan oleh karakteristik anak berbakat, maka dapat disimpulkan bahwa hal-hal tersebut baru merupakan garis

besar dalam pendidikan anak berbakat saja, yang selanjutnya masing-masing pengembangan aspek harus masih dikembangkan. Demikian pula aspek kepemimpinan, kreativitas, menuntun anak berbakat supaya toleran, tidak hanya memandang dari diri sendiri, misalnya tingkah laku, sopan santun, aspek afeksi, intuisi dan sosial, pokoknya membentuk manusia yang utuh baik dari segi rohani, jasmani dan sosial.

Di samping apa yang telah dikemukakan, perlu pula diingat bahwa petunjuk bagi guru, berlaku pula bagi orang tua dan orang yang hidup di liongkungan anak berbakat atau dengan kata lain corak pendidikan di tr pusat harus satu bahasa. Perlu pula disediakan lingkungan yang kondusif sesuai dengan kebutuhan mereka.

Diharapkan pula adanya wadah persatuan orang tua yang mempunyai anak berbakat, sehingga dapat bekerjasama dalam memberikan pelayanan pendidikan bagi anak berbakat, misalnya dengan mengadakan perpustakaan bersama, mendatangkan konsultan, penceramah dari para pakar yang menangani anak berbakat, studi wisata bersama, mengadakan pengayaan bersama misalnya mendatangkan guru bahasa Inggris yang biayanya dapat dipikul bersama dan sebagainya.

Akhirnya, mudah-mudahan sekelumit sumbangan pendidikan untuk anak berbakat ada manfaatnya.

Daftar Pustaka

- Anonim, 1988. *UUD 1945 P4 GBHN Tap-tap MPR 1988*. Jakarta: Bahan Referensi Penataran.
- Clark Barbara, 1988. Growing Up Gifted. Columbus: Merrill Publishing Company.
- Mar'at, S., 1992 The Gifted and Talented Children in Indonesia.

 Paper presented at the 2nd Asian Conference on Giftedness.

 Taipeh, Taiwan: July.
- Heller kurt, dkk., 1993. Research and Development of Giftedness and Talent. Great Britain: BPCC Wheatons Ltd, Exeter.