# PEMBELAJARAN DINAMIKA PADA ANSAMBEL GITAR DITINJAU DARI ASPEK AFEKTIF, KOGNITIF, DAN PSIKOMOTOR

Danar Gayuh Utama<sup>1</sup>, Hana Permata Heldisari<sup>2</sup>
Purwacaraka Music Studio<sup>1</sup>, Institut Seni Indonesia Yogyakarta<sup>2</sup>
Email: utamadanar@gmail.com

### **ABSTRAK**

Pembelajaran berbasis praktek tentu terlihat mengedepankan aspek psikomotor. Padahal, pembelajaran yang baik harus menyeimbangkan ketiga aspek yaitu kognitif, afektif, dan psikomotor. Oleh karena itu,penelitian ini bertujuan untuk mengulas pembelajaran ansambel gitar dengan materi dinamika dari aspek kognitif, afektif, dan psikomotor. Penelitian ini menggunakan pendekatan kualitatif deskriptif untuk mendeskripsikan dan menggambarkan fenomena-fenomena yang ada, baik bersifat alamiah maupun rekayasa manusia, yang lebih memperhatikan mengenai karakteristik, kualitas, keterkaitan antar kegiatan. Teknik pengumpulan data melalui observasi dan wawancara. Hasil penelitian menjabarkan kegiatan pembelajaran dari ketiga aspek tersebut dengan model *discovery*. Dari segi psikomotor jelas terlihat hasil pembelajaran, namun sesungguhnya apabila ditinjau dari segi pengetahuan akan lebih melekat pada memori peserta didik karena keaktifan peserta didik yang dirangsang untuk kritis. Sedangkan dari segi afektif, gotong royong sangat menonjol sebagai outcome dari pembelajaran ansambel gitar dengan materi dinamika.

Kata kunci: ansambel, dinamika, kognitif, afektif, psikomotor

### **ABSTRACT**

Practice-based learning certainly looks to prioritize psychomotor aspects. In fact, good learning must balance the three aspects, namely cognitive, affective, and psychomotor. Therefore, this study aims to review guitar ensemble learning with dynamics material from cognitive, affective, and psychomotor aspects. This study uses a descriptive qualitative approach to describe and describe existing phenomena, both natural and human engineered, which pays more attention to the characteristics, quality, and interrelationships between activities. Data collection techniques through observation and interviews. The results of the study describe the learning activities of these three aspects with the discovery model. From a psychomotor point of view, learning outcomes are clearly visible, but in fact, when viewed from a knowledge perspective, it will be more attached to the memory of students because of the activeness of students who are stimulated to be critical. Meanwhile, from the affective point of view, gotong royong is very prominent as an outcome of learning guitar ensembles with dynamics material.

Keywords: ensemble, dynamics, cognitive, affective, psychomotor

#### **PENDAHULUAN**

Pendidikan sebagai sebuah proses belajar memang tidak cukup dengan sekedar mengejar masalah kecerdasannya saja. Berbagai potensi anak didik atau belajar lainnya iuga subvek mendapatkan perhatian yang proporsional agar berkembang secara optimal. Karena itulah aspek atau faktor rasa atau emosi maupun ketrampilan fisik juga perlu mendapatkan kesempatan yang sama untuk berkembang. Belajar merupakan proses yang aktif untuk memahami hal-hal baru dengan pengetahuan yang kita miliki. Di sini terjadi penyesuaian dari pengetahuan sudah kita miliki dengan yang pengetahuan baru. Dengan kata lain, ada tahap evaluasi terhadap informasi yang didapat, apakah pengetahuan yang kita miliki masih relevan atau kita harus pengetahuan kita sesuai memperbarui perkembangan dengan zaman. Permasalahan yang terjadi saat ini adalah banyak siswa yang mengalami kendala mencapai kompetensi dalam dengan maksimal. Hal ini disebabkan karena kurang efektifnya metode pembelajaran yang digunakan oleh guru dalam mengajar (Moma, 2017; Puspitasari, 2018). Dalam musik, pengajaran yang baik tidak secara harfiah berarti berusaha membuat siswa memainkan musik dalam sekejap, tetapi cenderung mendorong siswanya untuk lebih kritis dan pintar (Utama, Machfauzia, & Heldisari, 2020).

Dalam perkembangan dunia pendidikan, para ahli rancangan pembelajaran telah banyak memperoleh keberhasilan - keberhasilan baik dalam bidang pembelajaran yang akan diukur serta metode pengukuran pembelajaran itu sendiri. Pada tahun 1956 terbitlah karya of Eduational "Taxonomy Objectives Cognitives. Affective Domain". Taksonomi ini mengklasifikasikan sasaran atau tujuan pendidikan menjadi tiga domain (ranah kawasan): kognitif, afektif, dan psikomotor (Winkel, 1987). Tujuan pendidikan itu harus senantiasa mengacu

kepada tiga ranah yang melekat pada diri peserta didik yaitu ranah proses berfikir (kognitif), ranah nilai atau sikap (afektif), dan ranah keterampilan atau psikomotor (Bloom, 1956).

Ranah kognitif merupakan ranah vang berkaitan dengan aspek – aspek intelektual atau berpikir/nalar. Didalamnya pengetahuan, mencakup pemahaman, penerapan, penguraian, pemaduan, dan penilaian (Solichin, 2012). Ranah kognitif berhubungan erat dengan kemampuan berfikir, termasuk di dalammnya kemampuan menghafal. memahami. mengaplikasi, menganalisis, mensistesis dan kemampuan mengevaluasi. Ranah afektif merupakan ranah yang berkaitan dengan aspek – aspek emosional seperti perasaan, minat, sikap, kepatuhan terhadap moral. Ranah afektif mencakup watak perilaku seperti sikap, minat, konsep diri, nilai dan moral. Didalamnya mencakup penerimaan, sambutan, tata nilai, pengorganisasian, dan karakterisasi (Andersen, 1981). Ranah psikomotorik merupakan ranah yang berkaitan dengan aspek aspek keterampilan melibatkan fungsi sistem saraf dan otot dan berfungsi psikis. Ranah ini terdiri dari kesiapan, peniruan, membiasakan, menyesuaikan, dan menciptakan (Haryati, 2009). Ranah psikomotorik berhubungan dengan hasil belajar yang pencapaiannya melalui keterampilan manipulasi yang melibatkan otot dan kekuatan fisik. Ranah psikomotorik adalah ranah yang berhubungan dengan aktifitas fisik, misalnya: menulis, memukul, melompat dan lain sebagainya.

Pembelajaran ansambel gitar merupakan pembelajaran yang outputnya terlihat dominan pada ranah psikomotor. Domain psikomotorik sangat penting pada beberapa bidang pendidikan termasuk musik dan seni, vang memerlukan keterampilan motorik, dimana keterampilan motorik merupakan sebuah bagian yang diperlukan dari proses pembelajaran (Heldisari, 2020). Mata pelajaran yang diajarkan secara praktek lebih menekankan pada psikomotorik, sedangkan mata pelajaran pemahaman melalui konsep menekankan pada ranah kognitif. Namun kedua ranah tersebut sama – sama mengandung ranah afektif. Ansambel gitar merupakan kegiatan bermain gitar secara berkelompok, dimana diperlukan interaksi interpersonal di dalam kegiatan ini. Oleh karena itu, pentingnya mengurai kegiatan pada pembelajaran ansambel gitar untuk memastikan terdapat keseimbangan antara ketiga aspek yaitu kognitif, afektif, dan psikomotor.

Sebagaimana dikatakan bahwa belajar pada dasarnya adalah suatu proses perubahan manusia. Dalam ilmu psikologi, proses belajar berarti cara-cara atau langkah-langkah (manners or operation) khusus vang dengannya beberapa perubahan ditimbulkan hingga tercapai tujuan tertentu. Proses belajar adalah tahapan perubahan perilaku kognitif, afektif dan psikomotor yang terjadi dalam diri siswa. Perubahan tersebut bersifat positif dalam arti berorientasi ke arah yang lebih maju dari pada keadaan sebelumnya. Dalam uraian tersebut digambarkan bahwa belajar adalah aktifitas yang berproses menuju pada satu perubahan dan terjadi melalui tahapan-tahapan tertentu.

### METODE PENELITIAN

Metode penelitian yang digunakan peneliti dalam penelitian ini adalah kualitatif dengan pendekatan metode deskriptif. penelitian Metode yang digunakan adalah metode kualitatif. "Metodologi adalah proses, prinsip, dan gunakan prosedur yang kita mendekati problem dan mencari jawaban" Tuiuan dari (Mulvana, 2008: 145). penelitian deskriptif ini adalah untuk membuat deskipsi, gambaran atau lukisan secara sistematis, faktual dan akurat mengenai fakta-fakta. sifat-sifat serta hubungan antar fenomena yang diselidiki.

Teknik pengumpulan data dalam penelitian kualitatif adalah dengan melakukan observasi. wawancara, dan studi dokumentasi. Observasi vang dilakukan dalam penelitian ini adalah Pengamatan pengamatan. dilakukan dengan cara nonparticipant observation terhadap mahasiswa vang menempuh mata kuliah Ansambel Gitar. Wawancara dilakukan untuk mengetahui melengkapi data dan upaya memperoleh data yang akurat dan sumber data yang tepat. Dalam penelitian ini, penulis mewawancarai 5 orang informan, yang terdiri dari akademisi di bidang musik khususnya gitar klasik.

### HASIL DAN PEMBAHASAN

Pokok materi yang akan dibahas disini adalah penggarapan dinamika dalam permainan ansambel gitar. Materi tersebut dikembangkan menjadi sub-sub pokok bahasan yang mencakup aspek kognitif, afektif, dan psikomotorik. Dinamika dalam musik adalah keras lembutnya suara yang dikeluarkan serta cepat dan lambatnya sebuah musik dimainkan. Tanda dinamik adalah tanda yang digunakan untuk menunjukan bagian mana yang akan dinyanyikan sesuai tanda dinamik yang tertulis. Jadi tanda dinamik adalah tanda untuk menunjukan keras lembutnya suara. Ada beberapa macam tanda dinamik, pada kategori lembut terdapat p (piano) yaitu lembut, pp (pianissimo) yaitu sangat lembut, dan ppp (pianississimo) yaitu sangat lembut sekali. Pada kategori sedang terdapat *mp* (*mezzo piano*) yaitu agak setengah lembut dan *mf (mezzo forte)* yaitu agak keras. Pada kategori keras terdapat f (forte) yaitu keras, ff (fortissimo) yaitu sangat keras, dan fff (fortississimo) yaitu sangat keras sekali.

Dalam permainan gitar klasik cara untuk memainkan dinamik tersebut dengan memperhatikan kekuatan petikan dan posisi tangan kanan dalam memetik. Tanda dinamik lembut dalam gitar dimainkan pada posisi *tasto* yaitu berada diatas

fingerboard dekat dengan soundhole dan dengan kekuatan petikan yang ringan/lembut. Tanda dinamik sedang dimainkan pada posisi normal yaitu diatas soundhole dengan kekuatan petikan biasa. Sedangkan dinamik keras dimainkan pada posisi ponticello berada di belakang soundhole atau dekat dengan bridge dan dengan petikan yang kuat.

## **Aspek Kognitif**

Ranah kognitif adalah ranah yang mencakup kegiatan mental (otak). Segala upaya yang menyangkut aktivitas otak adalah termasuk dalam ranah kognitif. Ranah kognitif memiliki enam jenjang atau aspek, pengetahuan/hafalan/ingatan (knowledge), pemahaman (comprehension), penerapan (application), analisis (analysis), sintesis (syntesis), dan penilaian/ penghargaan/ evaluasi (evaluation).

Tujuan aspek kognitif berorientasi pada kemampuan berfikir yang mencakup kemampuan intelektual yang sederhana, yaitu mengingat, sampai pada kemampuan memecahkan masalah yang menuntut siswa untuk menghubungakan menggabungkan dan beberapa gagasan, metode atau prosedur vang dipelajari untuk memecahkan masalah tersebut. Dengan demikian aspek kognitif adalah subtaksonomi mengungkapkan tentang kegiatan mental berawal vang sering dari tingkat pengetahuan sampai ke tingkat yang paling tinggi vaitu evaluasi.

Materi dalam ranah Kognitif yang disampaikan dalam akan konteks pembelajaran dinamik pada permainan ansambel adalah definisi dan konsep dari tanda dinamik serta macam-macam tanda dinamik. Berdasarkan materi tersebut, secara kognitif dijabarkan tujuan dari masing-masing aspek. Aspek pengetahuan memiliki tujuan (1) peserta mengetahui teori tentang dinamik dan tanda dinamik; dan (2) peserta didik mengetahui konsep memainkan tanda dinamik dalam instrumen gitar klasik. Aspek pemahaman memiliki tujuan (1) peserta didik memahami perbedaan antar dinamik; (2) peserta didik memahami bagaimana cara membunyikan nada sesuai dengan dinamiknya. Aspek penerapan memiliki tujuan agar peserta didik mampu menerapkan teori dinamik dan memainkannya dalam gitar klasik. Aspek analisis memiliki tujuan agar peserta didik mampu menganalisis dinamik yang ada dalam lagu. Aspek sintesis memiliki tujuan agar Peserta didik mampu memberikan solusi terhadap kekurangan yang telah diperoleh dari hasil analisis mereka tentang dinamik dalam gitar klasik. Aspek terakhir yaitu penilaian bertujuan agar peserta didik mengevaluasi dinamik dari permainan kelompok lain.

## Aspek Afektif

Ranah afektif adalah ranah yang berkaitan dengan sikap dan nilai. Ranah afektif mencakup watak perilaku seperti perasaan, minat, sikap, emosi, dan nilai. Beberapa pakar mengatakan bahwa sikap seseorang dapat diramalkan perubahannya bila seseorang telah memiliki kekuasaan kognitif tingkat tinggi. Ciri-ciri hasil belajar afektif akan tampak pada peserta didik dalam berbagai tingkah laku. Ranah afektif menjadi lebih rinci lagi ke dalam lima jenjang, vaitu receiving atau attending menerima ( atua memperhatikan, responding (menanggapi) mengandung arti "adanya partisipasi aktif", valuing (menilai atau menghargai), organization (mengatur mengorganisasikan), characterization by evalue or calue complex (karakterisasi dengan suatu nilai atau komplek nilai).

Berdasarkan materi pembelajaran dinamik, secara afektif tujuannya dijabarkan dari kelima aspek. Aspek receiving bertujuan agar peserta didik memperhatikan guru dalam memberikan penjelasan, memperhatikan guru dalam memberikan contoh perbedaan permainan dinamik, memperhatikan ketika peserta

didik lainnya menanggapi pembelajaran dan menciptakan suasana tenang. Aspek responding bertujuan agar peserta didik memberi tanggapan tentang penjelasan guru dan memberikan tanggapan lisan secara santun terhadap pememparan hasil diskusi. Aspek valuing bertujuan agar peserta didik menghargai waktu yang telah diberikan oleh guru untuk masing-masing tugasnya dan peserta didik menghargai kelompok lain ketika sedang melakukan penampilan di depan kelas. organization bertujuan agar peserta didik mengorganisasikan kelompoknya dalam penggarapan tanda dinamik dan menunjukan kerja dalam sama menyelesaikan tugas kelompok. Aspek terakhir yaitu characterization by evalue or calue complex bertujuan agar peserta didik mampu mengontrol dirinya sendiri kegiatan belaiar mengajar. ketika menunjukkan tanggung jawab dalam menyelesaikan tugas-tugas, dan mengikuti kegiatan diskusi kelompok secara disiplin.

## Aspek Psikomotorik

Ranah psikomotor merupakan ranah yang berkaitan dengan keterampilan (skill) kemampuan atau bertindak setelah seseorang menerima pengalaman belajar tertentu. Hasil belajar psikomotor ini sebenarnya merupakan kelanjutan dari hasil belajar kognitif (memahami sesuatu) dan dan hasil belajar afektif (yang baru tampak dalam bentuk kecenderungankecenderungan berperilaku). Ranah psikomotor adalah berhubungan dengan aktivitas fisik, misalnya lari, melompat, memukul, melukis, menari, sebagainya.

Hasil belajar keterampilan (psikomotor) dapat diukur melalui: (1) pengamatan langsung dan penilaian tingkah laku peserta didik selama proses pembelajaran praktik berlangsung; (2) sesudah mengikuti pembelajaran, yaitu dengan jalan memberikan tes kepada peserta didik untuk mengukur pengetahuan, keterampilan, dan sikap; (3) beberapa

waktu sesudah pembelajaran selesai dan kelak dalam lingkungan kerjanya.

Berdasarkan materi pembelajaran dinamik yang telah dijelaskan diatas secara psikomotorik tujuannya adalah secara individu peserta didik dapat memainkan tanda dinamik pada permainan gitar klasik. Sedangkan secara kelompok peserta didik dapat mengatur permainan gitar sesuai dengan pembagian dinamiknya. Selain itu peserta didik mampu menampilkan permainan ansambel gitar dalam format tertentu.

## **Model Discovery**

Model pembelajaran yang digunakan dalam pembelajaran dinamik pada permainan ansambel gitar adalah mosel Discovery learning. Metode pembelajaran *discovery* (penemuan) adalah metode mengaiar yang mengatur pengajaran sedemikian rupa sehingga anak memperoleh pengetahuan sebelumnya belum diketahuinya itu tidak melalui pemberitahuan, sebagian atau seluruhnya ditemukan sendiri. Dalam pembelajaran discovery (penemuan) kegiatan atau pembelajaran yang dirancang sedemikian rupa sehingga siswa dapat menemukan konsep-konsep dan prinsipprinsip melalui proses mentalnya sendiri. Dalam menemukan konsep, siswa melakukan pengamatan, menggolongkan, membuat dugaan, menjelaskan, menarik sebagainya kesimpulan dan untuk menemukan beberapa konsep atau prinsip.

Model discovery diartikan sebagai prosedur mengajar yang mementingkan pengajaran perseorang, memanipulasi objek sebelum sampai pada generalisasi. Sedangkan Bruner menyatakan bahwa anak harus berperan aktif didalam belajar. Lebih lanjut dinyatakan, aktivitas itu perlu dilaksanakan melalui suatu cara yang disebut discovery. Discovery yang dilaksanakan siswa dalam belajarnya, diarahkan untuk menemukan suatu konsep atau prinsip.

Discovery ialah proses mental dimana siswa mampu mengasimilasikan suatu konsep atau prinsip. Proses mental yang dimaksud antara lain: mengamati, mencerna, mengerti, menggolonggolongkan, membuat dugaan, menjelaskan, membuat kesimpulan dan mengukur, sebagainya. Dengan teknik ini siswa dibiarkan menemukan sendiri mengalami proses mental sendiri, guru hanya membimbing dan memberikan intruksi. Dengan demikian pembelajaran *discovery* ialah suatu pembelajaran yang melibatkan siswa dalam proses kegiatan mental melalui tukar pendapat, dengan berdiskusi. membaca sendiri dan mencoba sendiri, agar anak dapat belajar sendiri. Tiga ciri utama belajar menemukan yaitu: (1) mengeksplorasi dan memecahkan masalah untuk menciptakan, menggabungkan dan menggeneralisasi pengetahuan; berpusat pada siswa; (3) kegiatan untuk menggabungkan pengetahuan baru dan pengetahuan yang sudah ada.

Langkah-langkah pembelajaran discovery yang pertama adalah stimulation. Pada tahap ini siswa dihadapkan pada sesuatu yang menimbulkan tanda tanya, kemudian dilanjutkan tidak untuk memberi generalisasi, agar timbul keinginan untuk menyelidiki sendiri. Guru memberikan pengantar tentang tanda dinamik yang dilanjutkan dengan memutar video permaianan ansambel lalu peserta didik dibagi menjadi beberapa kelompok. Kedua, problem statement. Setelah dilakukan stimulasi langkah selanjutya adalah guru memberi kesempatan kepada siswa untuk mengidentifikasi dinamik dari karya yang akan dibawakan, kemudian salah satunya dipilih dan dirumuskan dalam bentuk hipotesis. Dalam hal ini, hipotesis yang peserta didik rumuskan adalah tanda-tanda dinamik. Peserta didik mengeksplor sendiri untuk penggarapan dinamik dalam sebuh lagu lalu melakukan diskusi dengan kelompoknya masingmasing.

Ketiga, data collection. Ketika eksplorasi berlangsung guru juga memberi kesempatan kepada para siswa untuk mengumpulkan informasi sebanyakbanyaknya untuk yang relevan membuktikan benar atau tidaknya hipotesis. Peserta didik mepresentasikan hasil diskusi dengan kelompoknya lalu menanggapi hasil presentasi kelompok lain. Setelah peserta didik menemukan masalah, peserta didik mengumpulkan informasi tentang sinopsis karya yang dibawakan. Keempat, data processing. Data processing disebut juga dengan pengkodean/kategorisasi yang berfungsi pembentukan sebagai konsep generalisasi. Dari generalisasi tersebut siswa akan mendapatkan pengetahuan baru tentang alternatif jawaban/ penyelesajan yang perlu mendapat pembuktian secara logis. Peserta didik menganalisa hasil diskusi dengan teori yang sudah diberikan.

Kelima, verification. Pada tahap ini siswa melakukan pemeriksaan secara cermat untuk membuktikan benar atau tidaknya hipotesis yang ditetapkan tadi dengan temuan alternatif, dihubungkan dengan hasil data processing. Berdasarkan hasil pengolahan dan tafsiran, informasi yang ada, pernyataan hipotesis yang telah dirumuskan terdahulu itu kemudian dicek, apakah terjawab atau tidak, apakah terbukti atau tidak. Keenam, generalization. Tahap generalisasi/ menarik kesimpulan adalah proses menarik sebuah kesimpulan yang dapat dijadikan prinsip umum dan berlaku untuk semua kejadian atau masalah yang sama, dengan memperhatikan hasil verifikasi. Peserta didik membuat perbandingan dari hasil diskusi pertama dan kedua mengenai penggarapan dinamik.

## **KESIMPULAN**

Pembelajaran ansambel gitar menggunakan model discovery dapat menghasilkan keseimbangan hasil belajar dari aspek kognitif, afektif, dan psikomotor. Pada materi dinamika di ansambel gitar, secara kognitif bertujuan agar peserta didik dapat memahami simbol dinamika. Secara afektif bertujuan agar peserta didik dapat bermain ansambel dengan kompak dan saling bekerja sama mengisi kekurangan dan menempatkan kelebihan masing-masing anggota. Secara psikomotor tujuannya adalah peserta didik dapat memainkan tanda dinamik pada permainan gitar klasik sesuai dengan teknik yang benar. Selain itu peserta didik dapat mengatur permainan gitar sesuai dengan pembagian dinamiknya, mampu menampilkan permainan ansambel gitar dalam format tertentu.

### **DAFTAR PUSTAKA**

- Andersen, L. W. (1981). Assessing affective characteristic in the schools. Boston: Allyn and Bacon.
- Bloom, Benjamin S. dkk. (1956).

  Taxonomy of Educational
  Objectives: The Classification of
  Educational Goals, Handbook I
  Cognitive Domain. New York:
  Longmans, Green and Co.
- Haryati, M. (2009). Model Dan Teknik Penilaian Pada Tingkat Satuan Pendidikan. Jakarta: Gaung Persada Press

- Heldisari. (2020). Efektivitas Metode Eurhythmic Dalcroze Terhadap Kemampuan Membaca Ritmis Notasi Musik. Jurnal Ilmiah Pendidikan & Pembelajaran, 4(3) 468-478.
- Moma. (2017). Pengembangan Kemampuan Berpikir Kreatif dan Pemecahan Masalah Matematis Mahasiswa Melalui Metode Diskusi. Cakrawala Pendidikan, 36(1), 130– 139.
- Mulyana, Deddy. (2008). Metodologi Penelitian Kualitatif. Bandung: PT Remaja Rosda Karya.
- Puspitasari. (2018). Metode Pembelajaran Bermain Peran Pada Pembelajaran Bahasa Indonesia. Jurnal Cakrawala Pendas, I(1), 55–64.
- Solichin, M. M. (2012). Psikologi Belajar: Aplikasi Teori-Teori Belajar Dalam Proses Pembelajaran. Yogyakarta: Suka Press.
- Utama, D. G., Machfauzia, A. N., & Heldisari, H. P. (2020). The Innovation Through Mind Mapping to Learn Classical Guitar Interpretation in Facing Industry 4.0. <a href="https://doi.org/10.2991/assehr.k.200703.015">https://doi.org/10.2991/assehr.k.200703.015</a>
- Winkel, W.S. (1987). Psikologi Pengajaran. Jakarta: Gramedia