# **Enhancing Children's Creativity Through Art-Craft Training**

# Peningkatan Kreativitas Anak Melalui Pelatihan Seni Kriya

# Deddy Suprapto<sup>1</sup>, Sokema Yeni Astuti<sup>1</sup>, Rara Mustika Ningrum<sup>1</sup>, Fina Zahra<sup>1</sup>

<sup>1</sup> Program Studi Televisi dan Film, Fakultas Ilmu Budaya, Universitas Jember, Indonesia

Korespondensi: **Deddy Suprapto** deddysuprapto@unej.ac.id

#### Abstract:

Developing creativity in elementary school children is a crucial investment in developing individuals who are not only academically competent but also adaptive and innovative in the future. Crafts, particularly the creation of works from recycled materials such as used bottles, serve as an effective medium for nurturing children's creativity by engaging them in transforming waste into functional and aesthetic visual representations. This process not only improves motor skills but also stimulates holistic cognitive, affective, and psychomotor development, while fostering environmental awareness. This community service activity aimed to enhance the creativity of elementary school children through recycling-based art craft training. The training was conducted for two days at SDN 4 Kebonsari, Kebonsari District, Jember Regency, involving 30 students from grades 4-6. The method used was educative-participatory, focusing on idea exploration and art creation from used bottles. Evaluation was carried out using an assessment rubric measuring four aspects of creativity: fluency, flexibility, originality, and elaboration. The results showed a significant increase in all aspects, with the highest average increase in flexibility. This activity also increased children's intrinsic motivation to create and awareness of the importance of recycling. Recycling-based art craft training is effective as a medium for stimulating the creativity of elementary school children.

Keywords: art craft, recycling, creativity, elementary school children

### Abstrak:

Pengembangan kreativitas pada anak sekolah dasar merupakan investasi penting untuk membina individu yang tidak hanya kompeten secara akademis tetapi juga adaptif dan inovatif di masa depan. Seni Kriya, khususnya penciptaan karya dari bahan daur ulang seperti botol bekas, berfungsi sebagai media yang efektif untuk memelihara kreativitas anak-anak dengan melibatkan mereka dalam mengubah limbah menjadi representasi visual fungsional dan estetika. Proses ini tidak hanya meningkatkan keterampilan motorik tetapi juga merangsang perkembangan kognitif, afektif, dan psikomotorik secara holistik, sambil menumbuhkan kesadaran lingkungan. Kegiatan pengabdian masyarakat ini bertujuan untuk meningkatkan kreativitas anak sekolah dasar melalui pelatihan seni kriya berbasis daur ulang. Pelatihan dilaksanakan selama dua hari di SDN 4 Kebonsari, Kecamatan Kebonsari, Kabupaten Jember, dengan melibatkan 30 siswa kelas 4-6. Metode yang digunakan adalah edukatif-partisipatif, dengan fokus pada eksplorasi ide dan realisasi karya seni dari botol bekas. Evaluasi dilakukan melalui rubrik penilaian yang mengukur empat aspek kreativitas: kelancaran, fleksibilitas, orisinalitas, dan elaborasi. Hasil menunjukkan peningkatan signifikan pada seluruh aspek tersebut, dengan rata-rata peningkatan tertinggi pada fleksibilitas. Kegiatan ini juga meningkatkan motivasi intrinsik anak dalam berkarya dan kesadaran akan pentingnya daur ulang. Pelatihan seni kriya berbasis daur ulang efektif sebagai media stimulasi kreativitas anak sekolah dasar.

Kata Kunci: seni kriya, daur ulang, kreativitas, anak sekolah dasar

Disubmit: 16-08-2025 Direvisi: 21-09-2025 Diterima: 01-10-2025

DOI: https://doi.org/10.53713/jcemty.v3i2.499

This work is licensed under CC BY-SA License. © 00



### **PENDAHULUAN**

Kreativitas merupakan salah satu kapabilitas fundamental yang esensial bagi individu dalam menghadapi kompleksitas dan dinamika kehidupan modern. Di era globalisasi yang menuntut adaptabilitas dan inovasi, kemampuan untuk menghasilkan ide-ide baru, memecahkan masalah dengan pendekatan orisinal, serta beradaptasi secara fleksibel terhadap perubahan menjadi krusial. Pengembangan kreativitas pada anak sekolah dasar merupakan investasi penting untuk membina individu yang tidak hanya kompeten secara akademis tetapi juga adaptif dan inovatif di masa depan. Kreativitas dalam pendidikan semakin diakui sebagai hal yang penting, dengan kurikulum diatur untuk meningkatkan pemikiran kreatif dan keterampilan pemecahan masalah, yang sangat penting bagi masyarakat berbasis pengetahuan (Lai, 2024). Mendorong pemikiran divergen pada anak-anak membantu mempertahankan motivasi mereka untuk belajar dan mendukung generasi ide-ide orisinal, yang sangat penting untuk kemampuan beradaptasi masa depan. Usia sekolah dasar, sekitar 6-12 tahun, merupakan periode kritis untuk pengembangan imajinasi dan kreativitas anakanak, seperti yang disorot oleh berbagai penelitian. Fase ini ditandai dengan pertumbuhan kognitif dan emosional yang cepat, menjadikannya waktu yang optimal untuk merangsang kreativitas melalui beragam strategi pendidikan. Kreativitas pada anak-anak tidak hanya tentang menghasilkan ide-ide baru tetapi juga melibatkan pemikiran yang berbeda, yang mencakup pembentukan koneksi baru dan memperluas batas pengetahuan (Rotaru, 2020).

Seni Kriya, khususnya penciptaan karya dari bahan daur ulang seperti botol bekas, berfungsi sebagai media yang efektif untuk memelihara kreativitas anak-anak dengan melibatkan mereka dalam mengubah limbah menjadi representasi visual fungsional dan estetika. Proses ini tidak hanya meningkatkan keterampilan motorik tetapi juga merangsang perkembangan kognitif, afektif, dan psikomotorik secara holistik, sambil menumbuhkan kesadaran lingkungan. Penelitian telah menunjukkan bahwa memanfaatkan barang bekas dalam kegiatan kreatif berkorelasi positif dengan peningkatan pemikiran kreatif, fleksibilitas, keaslian ide, dan kemampuan untuk menguraikan detail pekerjaan. Misalnya, penelitian oleh Nufus dan Juningsih menunjukkan peningkatan signifikan dalam kreativitas anak-anak melalui penggunaan bahan daur ulang, dengan skor kreativitas meningkat dari 47% pada siklus pertama menjadi 88% pada siklus ketiga studi mereka (Nufus & Juningsih, 2022).

Demikian pula, studi Nasaruddin tentang penggunaan sampah plastik dalam lingkungan pendidikan menunjukkan peningkatan kreativitas dari 70% menjadi 85% setelah menerapkan metode pembelajaran berbasis inkuiri (Nasaruddin R, 2022). Integrasi daur ulang ke dalam program pendidikan, seperti inisiatif bank sampah di SMK Bina Cipta, tidak hanya meningkatkan kreativitas tetapi juga memberikan manfaat ekonomi dan perbaikan lingkungan (Musta'in et al., 2023). Selain itu, industri kreatif, seperti yang dibahas oleh Hasibuan dan Riyanto, dapat mengubah sampah plastik menjadi kerajinan tangan yang berharga, mendukung keberlanjutan lingkungan dan

pembangunan ekonomi (Hasibuan & Riyanto, 2023). Studi-studi ini secara kolektif menggarisbawahi manfaat beragam dari memasukkan bahan daur ulang ke dalam kegiatan kreatif, menyoroti peran mereka dalam mengembangkan kreativitas anak-anak dan kesadaran lingkungan.

Urgensi program dalam membina kreativitas anak-anak didukung oleh teori psikologis dan pendidikan yang menekankan perkembangan pemikiran divergen dan konvergen. Pemikiran divergen, ditandai dengan generasi banyak ide dari satu stimulus, sangat penting untuk kreativitas dan melibatkan kelancaran, fleksibilitas, dan orisinalitas (Rotaru, 2020). Pemikiran konvergen, di sisi lain, melibatkan pemilihan solusi yang paling logis dari berbagai opsi, membutuhkan analisis dan evaluasi. Seni mendaur ulang botol bekas berfungsi sebagai media yang efektif untuk menumbuhkan keterampilan berpikir ini pada anak-anak. Dengan terlibat dalam kegiatan ini, anakanak didorong untuk mengeksplorasi berbagai bentuk dan fungsi botol, sehingga meningkatkan kemampuan berpikir mereka yang berbeda. Selanjutnya, mereka menyempurnakan ide-ide ini menjadi karya lengkap, yang menumbuhkan keterampilan berpikir konvergen mereka. Perkembangan dinamis dari keterampilan ini dipengaruhi oleh faktor-faktor internal seperti pematangan otak, sebagaimana dibuktikan oleh penelitian yang menunjukkan pergeseran kemampuan berpikir kreatif selama masa kanak-kanak. Selain itu, pendekatan pendidikan seperti metode Montessori telah terbukti meningkatkan kemampuan kreatif, meskipun lintasan perkembangan pemikiran divergen dan konvergen tetap konsisten di berbagai pedagogi (Duval et al., 2023). Integrasi kreativitas ke dalam kurikulum pendidikan sangat penting, karena bukan hanya komponen yang terpisah tetapi elemen yang meresap yang meningkatkan proses pendidikan secara keseluruhan. Mendorong kreativitas melalui kegiatan seperti daur ulang tidak hanya memelihara potensi kreatif bawaan anak-anak tetapi juga selaras dengan kemajuan pendidikan global dengan mempersiapkan mereka untuk tantangan masa depan (Anggrella & Permatasari, 2023). Oleh karena itu, fokus program pada daur ulang sebagai latihan kreatif adalah pendekatan strategis untuk mengembangkan keterampilan kognitif penting pada anak-anak, mendukung perkembangan holistik dan kesiapan mereka untuk kompleksitas dunia modern.

Integrasi kegiatan penambah kreativitas dalam program pendidikan, khususnya melalui praktik seni kriya, sejalan dengan prinsip-prinsip kelancaran, fleksibilitas, orisinalitas, dan elaborasi, sebagaimana ditekankan dalam berbagai studi. Penerapan pembelajaran berbasis masalah (PBL) di sekolah dasar Indonesia telah menunjukkan peningkatan yang signifikan dalam keterampilan berpikir kreatif siswa, terutama dalam kelancaran, fleksibilitas, dan elaborasi, meskipun orisinalitas menunjukkan peningkatan moderat dalam beberapa kasus (Sulastri et al., 2022). Demikian pula, pembelajaran berbasis proyek (PJBL) telah efektif dalam meningkatkan kreativitas dalam menciptakan karya dekoratif, menunjukkan peningkatan kefasihan, fleksibilitas, orisinalitas, dan elaborasi di antara siswa (Lestari et al., 2023). Penekanan pada merangsang kreativitas dalam pendidikan dasar sangat penting, karena mendorong pemikiran yang berbeda dan keterampilan pemecahan masalah, yang penting untuk menghasilkan ide-ide orisinal dan mempertahankan

motivasi untuk belajar. Secara kolektif, studi ini menggarisbawahi pentingnya pendekatan pendidikan yang terstruktur dan berfokus pada kreativitas dalam memelihara pengembangan kreativitas holistik pada anak-anak melalui berbagai praktik artistik (Gunawan et al., 2025).

Program ini juga berupaya menciptakan kondisi "flow state" di mana individu sepenuhnya tenggelam dalam suatu aktivitas, merasa bersemangat, gembira, dan kehilangan kesadaran akan waktu. Kondisi flow muncul ketika terdapat keseimbangan optimal antara tingkat kesulitan tantangan yang dihadapi dan keterampilan yang dimiliki individu (Nugraha et al., 2025). Ketika anak-anak berada dalam kondisi flow saat membuat seni kriya, mereka akan merasakan kegembiraan dan kepuasan mendalam dari proses berkarya itu sendiri, yang sangat terkait dengan motivasi intrinsik. Kreativitas yang sejati seringkali muncul dari motivasi intrinsik ini. Program ini akan menciptakan lingkungan belajar yang mendukung flow state dengan menyediakan tugas-tugas seni kriya yang menantang namun dapat dicapai, memberikan kebebasan berekspresi, dan menawarkan umpan balik yang konstruktif (Fasihah et al., 2025).

Berdasarkan observasi awal dan wawancara singkat dengan guru-guru di SD 4 Kebonsari, Kecamatan Kebonsari, Kabupaten Jember terungkap bahwa aktivitas non-akademik yang berfokus pada pengembangan kreativitas masih sangat terbatas. Dari 50 siswa kelas 4 yang disurvei, 70% menyatakan bahwa mereka jarang atau tidak pernah mengikuti kegiatan ekstrakurikuler yang berkaitan dengan seni atau keterampilan kreatif. Selain itu, pihak sekolah melaporkan bahwa alokasi anggaran untuk kegiatan non-akademik, termasuk seni kriya, sangat minim, hanya sekitar 5% dari total anggaran sekolah. Hal ini mengakibatkan kurangnya fasilitas dan bahan yang memadai untuk mendukung kegiatan kreatif siswa. Data ini diperkuat oleh hasil studi dokumentasi terhadap kurikulum sekolah yang menunjukkan bahwa materi pembelajaran yang terkait dengan pemanfaatan limbah daur ulang sangat jarang diintegrasikan dalam proses belajar mengajar (Astuti et al., 2024).

Survei awal di beberapa wilayah di Kabupaten Jember juga mengindikasikan bahwa akses anak-anak sekolah dasar terhadap program-program ekstrakurikuler atau kegiatan non-formal yang berorientasi pada pengembangan kreativitas, khususnya yang memanfaatkan limbah daur ulang, masih relatif terbatas. Kurikulum pendidikan formal cenderung memprioritaskan aspek kognitifakademis, sehingga potensi kreatif dan kesadaran lingkungan anak seringkali belum tergali secara optimal. Sebagai contoh, program pelatihan seni daur ulang yang diadakan oleh komunitas lokal hanya mampu menjangkau sekitar 15% dari total sekolah dasar di Kabupaten Jember dalam setahun terakhir, dan seringkali bersifat insidental.

Upaya yang telah dilakukan pihak lain umumnya masih bersifat sporadis atau terbatas pada lingkup sekolah tertentu, belum merata menjangkau seluruh populasi anak sekolah dasar di wilayah yang lebih luas. Fenomena ini menciptakan kesenjangan antara kebutuhan pengembangan holistik anak dan fasilitas yang tersedia. Oleh karena itu, program pengabdian masyarakat ini diinisiasi sebagai respons terhadap urgensi tersebut. Kami berupaya menyediakan platform pembelajaran yang interaktif dan menyenangkan bagi anak-anak Sekolah Dasar di Kabupaten Jember untuk

mengasah kreativitas mereka melalui pelatihan seni kriya dari bahan botol bekas (daur ulang) yang terstruktur dan relevan dengan prinsip-prinsip psikologi kognitif dan pendidikan seni yang telah dijelaskan (Hasbi et al., 2025). Mitra sasaran utama kami adalah sekolah-sekolah dasar di Jember yang menunjukkan minat dan kebutuhan akan program pengembangan kreativitas non-akademis.

Fokus utama program ini bukan semata-mata pada penguasaan teknik kerajinan yang rigid, melainkan pada proses pengembangan pola pikir kreatif dan penanaman nilai kepedulian lingkungan. Anak-anak akan didorong untuk bereksplorasi tanpa rasa takut akan kesalahan, bereksperimen dengan berbagai ide dan materi, serta menemukan solusi visual yang unik. Dengan demikian, diharapkan mereka tidak hanya memperoleh keterampilan membuat seni kriya, tetapi juga menginternalisasi metode berpikir kreatif dan kesadaran akan pentingnya daur ulang yang dapat diaplikasikan dalam berbagai aspek kehidupan dan tantangan yang mereka hadapi kelak, membekali mereka dengan kemampuan yang vital untuk masa depan. Luaran yang ingin dicapai adalah peningkatan kemampuan kreativitas (kelancaran, fleksibilitas, orisinalitas, elaborasi) dan motivasi intrinsik anak-anak dalam berkarya, serta tumbuhnya kesadaran terhadap nilai lingkungan melalui pemanfaatan limbah (Tamin & Mukmin, 2023).

### **METODE PELAKSANAAN**

Kegiatan pengabdian masyarakat ini dilaksanakan dengan metode edukatif-partisipatif melalui serangkaian workshop kreatif yang berfokus pada pelatihan seni kriya. Pendekatan ini dirancang untuk secara langsung melibatkan peserta dalam proses belajar-mengajar yang aktif. Kegiatan ini berlangsung selama dua hari, yaitu pada tanggal 5 dan 6 Mei 2025, bertempat di SDN 4 Kebonsari, Kecamatan Kebonsari, Kabupaten Jember dan melibatkan partisipasi 30 siswa yang berasal dari Kelas 4, 5 dan 6. Seluruh kegiatan didukung oleh tim fasilitator yang terdiri dari dosen dan mahasiswa untuk memastikan pendampingan yang intensif. Pada hari pertama, fokus utama adalah pada tahapan eksplorasi ide dan penanaman konsep daur ulang. Peserta dikenalkan pada potensi botol bekas melalui presentasi interaktif dan video inspiratif. Setelahnya, mereka dibimbing untuk melakukan brainstorming atau pemikiran divergen dalam merancang tiga jenis karya fungsional: pot bunga, tempat sampah mini, dan wadah serbaguna. Sesi ini mendorong anak-anak untuk mengeksplorasi berbagai bentuk dan kemungkinan tanpa batasan, melatih kelancaran dan fleksibilitas ide mereka. Hari kedua merupakan tahap realisasi, di mana peserta menerapkan pemikiran konvergen untuk mewujudkan ide terbaik mereka menjadi sebuah karya. Anak-anak dibimbing secara langsung dalam proses pengerjaan, mulai dari pemotongan material yang aman, pengeleman, hingga proses dekorasi dan pewarnaan. Puncak dari kegiatan ini adalah mini pameran karya, di mana setiap peserta mempresentasikan hasil karya fungsionalnya. Proses ini tidak hanya melatih elaborasi dan orisinalitas, tetapi juga meningkatkan kepercayaan diri dan kemampuan komunikasi anak-anak.

Untuk mengukur peningkatan kreativitas peserta, kami menggunakan kombinasi instrumen evaluasi yang meliputi: Pertama, Rubrik Penilaian Kreativitas: Rubrik ini digunakan untuk menilai hasil karya seni kriya peserta berdasarkan empat dimensi kreativitas, yaitu kelancaran (jumlah ide yang dihasilkan), fleksibilitas (kemampuan menghasilkan ide yang bervariasi), orisinalitas (keunikan ide), dan elaborasi (tingkat detail dan pengembangan ide). Rubrik ini akan diisi oleh tim fasilitator yang telah dilatih untuk memastikan objektivitas penilaian. Kedua, Observasi: Selama kegiatan workshop, tim fasilitator akan melakukan observasi terhadap perilaku peserta, terutama yang berkaitan dengan partisipasi aktif, kemampuan berkolaborasi, dan inisiatif dalam memecahkan masalah yang muncul selama proses pembuatan karya seni kriya. Catatan observasi akan digunakan sebagai data kualitatif untuk melengkapi hasil penilaian kuantitatif dari rubrik.

#### HASIL DAN PEMBAHASAN

# Pelaksanaan Pelatihan dan Hasil Karya Anak-Anak

Kegiatan pengabdian masyarakat "Peningkatan Kreativitas Anak Melalui Pelatihan Seni Kriya di SDN 4 Kebonsari, Kecamatan Kebonsari, Kabupaten Jember " telah berhasil dilaksanakan sesuai dengan rencana yang ditetapkan dalam proposal. Pelatihan ini berfokus pada pemanfaatan botol bekas (daur ulang) sebagai media utama untuk melatih seni kriya, yang bertujuan untuk menstimulasi kreativitas dan kesadaran lingkungan pada anak-anak. Kegiatan dilaksanakan selama dua hari, yaitu pada 5 dan 6 Mei 2025, bertempat di SDN 4 Kebonsari, Kecamatan Kebonsari, Kabupaten Jember. Total peserta yang berpartisipasi adalah 30 anak, yang berasal dari kelas 4,5 dan kelas 6.



Gambar 1. Suasana Pelatihan Seni Kriya Hari Pertama

Pada Hari Pertama (5 Mei 2025), sesi difokuskan pada eksplorasi ide dan konsep dengan botol bekas. Anak-anak didorong untuk menghasilkan berbagai macam ide dan sketsa untuk membuat tiga jenis karya utama: pot bunga, tempat sampah mini, dan wadah serbaguna. Fasilitator memandu mereka dalam serangkaian workshop yang dirancang untuk menstimulasi pemikiran divergen, melatih anak untuk memikirkan berbagai cara kreatif untuk mengubah botol bekas menjadi benda-benda fungsional tersebut. Evaluasi awal menunjukkan bahwa anak-anak mampu menghasilkan rata-rata 5-7 variasi ide untuk setiap jenis karya, menandakan tingkat kelancaran ide yang baik.

Hari Kedua (6 Mei 2025) adalah puncak dari kegiatan, di mana anak-anak fokus pada realisasi dan penyempurnaan karya seni kriya mereka. Mereka mengaplikasikan pemikiran konvergen dengan memilih satu ide terbaik dari eksplorasi hari pertama untuk dikembangkan menjadi pot bunga, tempat sampah, atau wadah serbaguna yang utuh. Proses pengembangan kreativitas melalui pembelajaran berbasis proyek dan strategi pendidikan lainnya secara langsung melatih elaborasi dan orisinalitas, karena siswa didorong untuk mengubah ide-ide awal menjadi produk jadi yang unik dan dipersonalisasi. Pendekatan ini terbukti dalam pelaksanaan Pembelajaran Berbasis Proyek (PBL) dalam menciptakan karya dekoratif, yang telah terbukti secara signifikan meningkatkan kreativitas siswa, termasuk kemampuan mereka untuk menguraikan dan menghasilkan ide-ide orisinal (Lestari et al., 2023). Proses ini secara langsung melatih elaborasi dan orisinalitas karena mereka harus mampu mengembangkan ide awal menjadi produk jadi yang unik dan personal. Kondisi "flow state" tampak jelas pada sebagian besar peserta, di mana mereka terlihat asyik dan fokus penuh pada karya mereka, menunjukkan tingkat motivasi intrinsik yang tinggi.



Gambar 2. Suasana Pelatihan Seni Kriya Hari Kedua

Tingkat ketercapaian kegiatan sesuai dengan tujuan atau luaran yang telah ditetapkan dapat diukur dari beberapa indikator. Berdasarkan observasi dan penilaian awal terhadap karya yang dihasilkan (pot bunga, tempat sampah, dan wadah), terlihat peningkatan yang signifikan pada aspek fleksibilitas dan orisinalitas. Banyak anak mampu mengubah botol bekas menjadi benda yang fungsional dengan desain yang unik dan dekorasi yang bervariasi. Tabel 1 menyajikan hasil penilaian kualitatif awal terhadap aspek kreativitas peserta. Menurut pengakuan salah satu peserta bernama Ani dari Kelas 5 mengatakan:

"Awalnya aku bingung mau bikin apa dari botol bekas, tapi setelah diajari kakak-kakak (fasilitator), ternyata banyak banget yang bisa dibuat. Aku jadi pengen bikin yang lain lagi di rumah!".

Hal ini menunjukkan ada hasil positif setelah kegiatan, setidaknya peserta pelatihan ada keinginan untuk mengembangkan lagi.

Tabel 1. Profil Peningkatan Aspek Kreativitas Peserta Pelatihan Seni Kriya

Karakteristik Aspek Kreativitas	Tingkat Peningkatan Terlihat (N=120)	Persentase
Kelancaran Ide	Tinggi	85,0%
Fleksibilitas (Adaptasi Material)	Sangat Tinggi	90,0%
Orisinalitas Karya	Tinggi	80,0%
Elaborasi (Detail & Penyelesaian)	Cukup Tinggi	75,0%

Catatan:

Penilaian ini bersifat observasional kualitatif oleh fasilitator berdasarkan rubrik yang telah ditentukan selama sesi pelatihan, menunjukkan persepsi fasilitator terhadap peningkatan yang terjadi pada setiap individu peserta. "Tingkat Peningkatan Terlihat" mencerminkan persentase anak yang menunjukkan perubahan positif signifikan pada aspek tersebut.

Tabel 2. Perbandingan Skor Rata-Rata Kreativitas Peserta Sebelum dan Sesudah Pelatihan

Aspek Kreatifitas	Skor Rata-Rata Sebelum Pelatihan	Skor Rata-Rata Sesudah Pelatihan	Peningkatan
Kelancaran Ide	2,5	4,0	+1,5
Fleksibilitas	2,0	4,5	+2,5
Orisinalitas	1,5	3,5	+2,0
Elaborasi	2,0	3,0	+1,0

(Skala: 1 = Sangat Kurang, 2 = Kurang, 3 = Cukup, 4 = Baik, 5 = Sangat Baik)

Dampak terhadap mitra dan sasaran kegiatan juga sangat positif. Pihak sekolah menyambut baik inisiatif ini sebagai sarana pengembangan non-akademis yang inovatif dan relevan dengan isu lingkungan, karena karya yang dihasilkan (tempat sampah dan pot bunga) dapat langsung dimanfaatkan di lingkungan sekolah. Analisis hasil kegiatan juga menunjukkan evaluasi kinerja yang baik dalam mengatasi permasalahan kurangnya platform pengembangan kreativitas dan kesadaran lingkungan. Kegiatan ini secara efektif menyediakan sarana yang menarik dan praktis bagi anakanak untuk mengeksplorasi potensi kreatif mereka, khususnya dalam pemanfaatan limbah yang selama ini seringkali diabaikan.

# Pameran Hasil Karya dan Apresiasi

Puncak dari kegiatan pelatihan ini adalah Mini Pameran Karya "Galeri Kreativitas Botol Bekas" yang diselenggarakan pada akhir Hari Kedua. Setiap peserta dengan bangga memamerkan hasil karya seni kriya mereka berupa pot bunga, tempat sampah mini, dan wadah serbaguna. Pameran ini tidak hanya menjadi wadah apresiasi terhadap usaha dan kreativitas anak-anak, tetapi juga menjadi momen penting bagi mereka untuk belajar presentasi dan komunikasi. Anak-anak diberi kesempatan untuk menjelaskan ide di balik karya mereka, proses pembuatannya, serta fungsi dan pesan lingkungan yang ingin mereka sampaikan. Penelitian menunjukkan bahwa pengalaman penguasaan, seperti berpartisipasi dalam acara presentasi, sangat penting untuk meningkatkan efikasi diri berbicara di depan umum di kalangan remaja, menunjukkan bahwa lebih banyak peluang untuk presentasi dapat lebih meningkatkan keterampilan ini (Marshall-Wheeler et al., 2022).

Sesi apresiasi dilakukan secara konstruktif, di mana fasilitator dan teman-teman memberikan umpan balik positif yang menekankan pada proses kreatif dan usaha anak, bukan hanya hasil akhir yang sempurna. Pendekatan ini sangat penting untuk menumbuhkan motivasi intrinsik dan mencegah rasa takut akan kesalahan, sejalan dengan prinsip-prinsip pengembangan kreativitas. Banyak anak menunjukkan peningkatan kepercayaan diri yang nyata ketika mempresentasikan karya mereka.

# Pembahasan

Pelaksanaan pelatihan seni kriya dari botol bekas ini menunjukkan bahwa limbah dapat menjadi media yang sangat kaya untuk menstimulasi kreativitas anak-anak sekolah dasar. Temuan kunci dari kegiatan ini adalah bahwa pendekatan praktis dan eksploratif yang menghasilkan benda fungsional (pot bunga, tempat sampah, dan wadah) sangat efektif dalam memicu pemikiran divergen dan konvergen anak. Proses pelatihan yang terstruktur, dimulai dari eksplorasi ide hingga realisasi karya, berkontribusi signifikan terhadap peningkatan kelancaran dan orisinalitas ide peserta. Pada tahap eksplorasi, anak-anak didorong untuk menghasilkan sebanyak mungkin ide tanpa batasan, sehingga melatih kelancaran berpikir mereka. Selanjutnya, pada tahap realisasi, mereka memilih satu ide terbaik dan mengembangkannya menjadi karya nyata, yang menuntut orisinalitas dan kemampuan memecahkan masalah secara kreatif. Ketika anak dihadapkan pada tantangan untuk mengubah "sampah" menjadi "karya", mereka secara otomatis dipaksa untuk berpikir di luar batas konvensional, menghasilkan ide-ide baru (kelancaran dan orisinalitas) serta menemukan cara-cara inovatif untuk mewujudkan ide tersebut (fleksibilitas dan elaborasi) (Irna, 2024).

Fokus pada pembuatan benda-benda fungsional seperti tempat sampah dan pot bunga secara langsung mengaitkan kreativitas dengan penanaman nilai lingkungan. Anak-anak tidak hanya belajar membuat kerajinan, tetapi juga memahami konsep 3R (Reuse, Reduce, Recycle) secara nyata, yang merupakan dampak positif dari kegiatan ini (Prusiewicz et al., 2023). Tingkat

keterlibatan dan "flow state" yang tinggi di kalangan peserta menegaskan bahwa aktivitas seni kriya sangat relevan dengan minat alami anak-anak dan mampu mendorong motivasi intrinsik mereka.

Peran fasilitator juga sangat penting dalam keberhasilan kegiatan ini. Fasilitator tidak hanya memberikan instruksi teknis, tetapi juga memberikan dukungan emosional dan motivasi kepada peserta. Mereka menciptakan suasana belajar yang positif dan inklusif, di mana setiap anak merasa dihargai dan didorong untuk berekspresi secara kreatif (Yunianti & Maknun, 2024). Selain itu, media botol bekas juga memiliki peran penting. Botol bekas merupakan bahan yang mudah didapatkan dan murah, sehingga memungkinkan kegiatan ini dilakukan dengan biaya yang terjangkau. Selain itu, botol bekas juga memiliki potensi yang besar untuk diubah menjadi berbagai macam karya seni kriya yang menarik. Evaluasi kinerja kegiatan ini menunjukkan bahwa metode yang digunakan mampu mengatasi permasalahan kurangnya stimulasi kreativitas dan pemahaman akan daur ulang. Melalui modul yang terstruktur namun tetap memberi ruang eksplorasi, tim fasilitator yang terlatih, dan lingkungan yang mendukung, tujuan pengabdian dapat tercapai dengan baik.

Kegiatan ini didukung oleh antusiasme peserta dan dukungan aktif dari pihak sekolah. Kepala sekolah dan guru berperan penting dalam memfasilitasi kehadiran siswa dan persiapan awal. Selain itu, ketersediaan ruang kelas yang sederhana, nyaman dan memadai untuk menampung seluruh peserta dan aktivitas. Botol bekas sebagai bahan utama mudah didapat, memungkinkan peserta berkreasi tanpa biaya material yang tinggi, sehingga mempermudah akses bagi seluruh kalangan. Tim fasilitator yang kompeten dan berdedikasi, terdiri dari dosen dan mahasiswa yang telah dilatih, mampu menciptakan suasana belajar yang inspiratif dan memberikan bimbingan yang efektif. Relevansi topik, yaitu isu lingkungan dan daur ulang, juga menjadi faktor pendukung utama karena topik ini penting untuk diajarkan sejak dini dan mendapat dukungan luas (Budiarti & Wardana, 2025).

Meskipun kegiatan ini berhasil mencapai tujuannya, terdapat beberapa keterbatasan yang perlu dipertimbangkan. Pertama, durasi kegiatan yang hanya dua hari relatif singkat untuk memberikan dampak yang lebih mendalam terhadap kreativitas peserta. Kedua, jumlah peserta yang terbatas (30 anak) membatasi generalisasi hasil penelitian. Ketiga, tidak adanya kelompok pembanding (kontrol) menyulitkan untuk menentukan secara pasti apakah peningkatan kreativitas peserta disebabkan oleh pelatihan ini atau faktor lain. Ke depan, penelitian lebih lanjut dengan durasi yang lebih panjang, jumlah peserta yang lebih banyak, dan kelompok pembanding diperlukan untuk memperkuat validitas hasil penelitian.

Di sisi lain, kegiatan ini menghadapi beberapa tantangan. Variasi tingkat keterampilan motorik halus peserta, terutama dari kelas yang lebih rendah, memerlukan bimbingan ekstra dalam penggunaan alat potong atau lem tembak yang membutuhkan presisi. Manajemen waktu yang ketat juga menjadi tantangan, karena dengan jumlah peserta yang banyak, memastikan setiap anak mendapatkan perhatian individual dan menyelesaikan karyanya sesuai jadwal memerlukan upaya lebih, meskipun dapat diatasi dengan rasio fasilitator yang memadai. Selain itu, meskipun botol

bekas mudah didapat, proses pengumpulan, pembersihan, dan standarisasi awal memerlukan upaya dan waktu yang signifikan dari tim. Secara keseluruhan, kegiatan ini berhasil meningkatkan kreativitas anak melalui seni kriya daur ulang botol bekas sekaligus menanamkan kesadaran lingkungan.



Gambar 3. Tim PKM

### SIMPULAN DAN SARAN

Kegiatan pengabdian masyarakat "Peningkatan Kreativitas Anak Melalui Pelatihan Seni Kriya Di SDN 4 Kebonsari, Kecamatan Kebonsari, Kabupaten Jember" telah berhasil mencapai tujuannya dalam menstimulasi dan meningkatkan kreativitas anak-anak melalui pemanfaatan botol bekas. Pelatihan seni kriya berbasis daur ulang ini efektif meningkatkan empat dimensi kreativitas anak (kelancaran, fleksibilitas, orisinalitas, elaborasi) dalam waktu singkat (dua hari), sebagaimana ditunjukkan oleh peningkatan skor rata-rata pada setiap aspek kreativitas dan observasi kualitatif terhadap hasil karya peserta. Pelatihan ini secara efektif memfasilitasi pengembangan pemikiran divergen dan konvergen, serta empat elemen kunci kreativitas yaitu kelancaran, fleksibilitas, orisinalitas, dan elaborasi. Tingginya tingkat partisipasi dan antusiasme peserta, yang terlihat dari hasil karya yang beragam dan berkualitas, menunjukkan bahwa metode edukatif-partisipatif dengan media daur ulang sangat relevan dan menarik bagi anak usia sekolah dasar. Selain itu, kegiatan ini juga berhasil menumbuhkan motivasi intrinsik anak dalam berkarya dan meningkatkan kesadaran lingkungan mereka melalui praktik langsung pengolahan limbah menjadi barang bernilai.

Untuk keberlanjutan dan dampak yang lebih luas, beberapa langkah perlu dipertimbangkan. Pengembangan modul lanjutan dengan tingkat kesulitan yang lebih tinggi atau variasi material

limbah lainnya seperti kertas, kain perca, atau kardus dapat membantu mempertahankan minat dan terus menantang kreativitas anak-anak. Agar kegiatan seni kriya daur ulang dapat terintegrasi secara berkelanjutan dalam pendidikan, pelatihan serupa perlu diadakan secara berkala bagi guruguru SD di Kabupaten Jember, misalnya setiap semester, dengan fasilitasi dari tim pengabdian universitas atau praktisi seni lokal. Selain itu, pembentukan klub atau komunitas seni kriya daur ulang di tingkat sekolah atau gugus sekolah dapat menjadi wadah bagi anak-anak untuk terus berkreasi dan berbagi ide di bawah bimbingan guru atau sukarelawan lokal. Dukungan dari orang tua juga penting, misalnya melalui keterlibatan dalam lokakarya bulanan di mana mereka dapat mendukung anak-anak dalam mengembangkan kreativitas di rumah, belajar keterampilan daur ulang, berbagi ide kreatif, atau mengunjungi tempat-tempat inspiratif. Institusi pendidikan, seperti sekolah dan dinas pendidikan, juga memiliki peran penting dalam memberikan dukungan berupa penyediaan fasilitas (ruang kreatif, peralatan), alokasi anggaran untuk kegiatan seni kriya, dan pengakuan terhadap prestasi siswa dalam bidang seni daur ulang. Kolaborasi dengan Dinas Lingkungan Hidup atau organisasi nirlaba yang fokus pada isu lingkungan juga dapat memperkuat pesan daur ulang dan menyediakan akses yang lebih baik terhadap material limbah yang sudah disortir. Terakhir, penyelenggaraan pameran karya seni daur ulang anak secara rutin di tingkat kabupaten dapat memberikan apresiasi berkelanjutan, memotivasi anak, dan meningkatkan kesadaran publik tentang potensi daur ulang.

### **UCAPAN TERIMA KASIH**

Kami mengucapkan terima kasih yang sebesar-besarnya kepada para penyandang dana yang telah mendukung terlaksananya kegiatan ini, serta kepada mitra-mitra yang telah memberikan kontribusi dan kerja sama yang baik. Tidak lupa, kami juga menyampaikan apresiasi yang tulus kepada seluruh peserta, guru, dan pihak sekolah SDN 4 Kebonsari, Kecamatan Kebonsari, Kabupaten Jember yang telah berpartisipasi aktif dengan antusiasme tinggi. Dukungan dan keterlibatan dari semua pihak telah menjadi kunci keberhasilan kegiatan ini dalam mencapai tujuannya. Semoga kerja sama ini dapat terus berlanjut untuk menciptakan dampak positif yang lebih luas di masa mendatang.

## **REFERENSI**

- Anggrella, D. P., & Permatasari, I. (2023). Creative Thinking Skills of Elementary School Students: Is It Still Relatively Low? *Jenius: Journal of Education Policy and Elementary Education Issues*, *4*(1), 1–12. https://doi.org/10.22515/jenius.v4i1.6552
- Astuti, A. P., Syeptiani, S., & Listiono, A. E. (2024). Penerapan Model Pembelajaran Project Based Learning dalam Kegiatan Daur Ulang. *Jurnal Perspektif Pendidikan*, 18(2), 232-243. https://doi.org/10.31540/jpp.v18i2.3299

- Budiarti, E., & Wardana, M. R. F. (2025). Transformasi Pembelajaran Kreatif: Meningkatkan Kepedulian Lingkungan dan Literasi Anak TK Melalui Daur Ulang Puzzle. *Jurnal Penelitian Tindakan Kelas*, 2(3), 153–162. https://doi.org/10.61650/jptk.v2i3.232
- Duval, P. E., Frick, A., & Denervaud, S. (2023). Divergent and Convergent Thinking across the Schoolyears: A Dynamic Perspective on Creativity Development. *The Journal of Creative Behavior*, 57(2), 186–198. https://doi.org/10.1002/jocb.569
- Fasihah, A., Hidayah, S. W., & Faisal, V. I. A. (2025). Pengaruh Pembelajaran Seni Menggambar Terhadap Peningkatan Konsentrasi Pada Anak Usia Dini: The Effect Of Drawing Learning On Increased Concentration In Early Childhood. *Journal Fascho: Jurnal Penelitian Dan Pendidikan Anak Usia Dini*, *5*(1), 31–39. https://doi.org/10.63353/journalfascho.v7i1.388
- Gunawan, Waqiah, Titis Sri Wulan, Yayuk Chayatun Machsunah, & Dita Pratama. (2025). Pelatihan Kelas Kreatif: Mengembangkan Keterampilan Seni dan Kerajinan Tangan pada Anak: Pengabdian. *Jurnal Pengabdian Masyarakat Dan Riset Pendidikan*, *4*(1), 3063–3070. https://doi.org/10.31004/jerkin.v4i1.1733
- Hasbi, S., Almeida, A., Maulida Rambe, R., Srg, N. S., Zuhra, C. F., Syahrani Panjaitan, S. M., Permatasari, L., Rahmadani, R., Siregar, R., & Nasution, A. G. J. (2025). Transformasi Barang Bekas Menjadi Kerajinan Kreatif. *PEMA*, *5*(1), 171–177. https://doi.org/10.56832/pema.v5i1.842
- Hasibuan, Z. A., & Riyanto, R. (2023). Pemanfaatan Sampah Plastik sebagai Pendukung Perkembangan Industri Kreatif Nasional. *Khidmatussifa: Journal of Islamic Studies*, 2(1), 52–64. https://doi.org/10.56146/khidmatussifa.v2i1.71
- Irna, I. (2024). Kreativitas Anak Usia Dini. *Jurnal Ilmiah Hospitality*, *13*(2), 405-416. https://doi.org/10.47492/jih.v13i2.3742
- Lai, Y. (2024). The Impact of Creativity on Primary, Secondary, and University Education in a Knowledge-Based Society. In *Transactions on Social Science, Education and Humanities Research* (Vol. 4). https://doi.org/10.62051/fg6zxx91
- Lestari, A. setya T., Kusumaningsih, W., & Pramasdyahsari, A. S. (2023). Analisis Model Pembelajaran Project Based Learning Untuk Meningkatkan Kreatifitas Dalam Membuat Karya Dekoratif. *Didaktik: Jurnal Ilmiah PGSD FKIP Universitas Mandiri*, 9(2). https://doi.org/10.36989/didaktik.v9i2.1094
- Marshall-Wheeler, N., Meng, Y., & Worker, S. (2022). Exploring Public Speaking Self-Efficacy in the 4-H Presentation Program. *Journal of Extension*, *60*(4). https://doi.org/10.34068/joe.60.04.12
- Musta'in, M. N., Udin, J., Ningrum, L. A., Aulia, I., Qudsiyah, H., Arieny, M., & Sofia. (2023). Peningkatan Kreativitas Siswa dalam Membuat Produk Daur Ulang Limbah Melalui Program Bank Sampah di SMK Bina Cipta Palembang. *Jurnal Pengabdian West Science*, *02*(06), 393–405. https://doi.org/10.58812/jpws.v2i6.387
- Nasaruddin R. (2022). Peningkatan Kreatifitas Anak Usia Dini Melalui Metode Inkuiry Materi Limbah Plastik Dalam Media Pembelajaran di TK Negeri Pembina Kelompok B. *Jurnal Kependidikan*, 11(1). https://doi.org/10.58230/27454312.122
- Nufus, A. S., & Juningsih, N. (2022). Peningkatan Kreativitas Anak Melalui Pemanfaatan Media Bahan Bekas Pada Siswa Kelompok A. *Ceria, Jurnal Prodi Pendidikan Anak Usia Dini, FKIP, Universitas Muhammadiyah Tangerang*, 10(2). http://dx.doi.org/10.31000/ceria.v10i2.5837
- Nugraha, M. D. M., Intania, A., Jannah, M., & Komalasari, M. D. (2025). Faktor-Faktor Yang Mempengaruhi Perkembangan Kreativitas Anak di Lingkungan Keluarga. *AT-TAKLIM: Jurnal Pendidikan Multidisiplin*, 2(1), 565-585. https://doi.org/10.71282/at-taklim.v2i1.88
- Prusiewicz, C., James, P. G., Kaplan, L., Brock, T., & Rodriguez, C. E. (2023). Art and craft material use patterns by pre-school and elementary school children at home and school: a year long survey for refining exposure assessments. *Journal of Exposure Science & Environmental Epidemiology*, 33(6), 994–1003. https://doi.org/10.1038/s41370-023-00523-3
- Rotaru, R. E. (2020). Stimulating Primary School Children's Creativity. *Revista Romaneasca Pentru Educatie Multidimensionala*, 12(4), 431–439. https://doi.org/10.18662/rrem/12.4/355

- Sulastri, E., Supeno, S., & Sulistyowati, L. (2022). Implementasi Model Problem-Based Learning untuk Meningkatkan Keterampilan Berpikir Kreatif Siswa Sekolah Dasar dalam Pembelajaran IPA. *Edukatif: Jurnal Ilmu Pendidikan, 4*(4), 5883–5890. https://doi.org/10.31004/edukatif.v4i4.3400
- Tamin, AR, Z. T., & Mukmin, V. A. (2023). Penerapan Teknik Kolase dalam Memfasilitasi Pertumbuhan Kreativitas Seni Anak Usia Dini. *WALADI*, 1(2), 71–101. https://doi.org/10.61815/waladi.v1i2.337
- Yunianti, N., & Maknun, L. (2024). Mendorong Kreativitas Anak Melalui Pembelajaran Seni Dalam Sekolah Dasar . *Multidisciplinary Indonesian Center Journal (MICJO)*, 1(4), 1752–1764. https://doi.org/10.62567/micjo.v1i4.263