

# **Analisis Pengaruh Lingkungan Fisik Kelas terhadap Minat Aktivitas Belajar Anak Usia Dini**

**Rina Nurdiana**

Sekolah Tinggi Agama Islam Siliwangi, Garut, Indonesia

\*e-mail: [rinanurdiana@staisgarut.ac.id](mailto:rinanurdiana@staisgarut.ac.id)

---

## **Informasi Artikel:**

Received: Maret 2023

Online: April 2023

---

### **Abstrak**

Penelitian ini dilaksanakan dengan tujuan untuk mengkaji dan memahami secara mendalam pengaruh lingkungan fisik kelas terhadap minat dan aktivitas belajar anak usia dini. Dalam konteks pendidikan anak usia dini, lingkungan belajar memainkan peran krusial dalam membentuk pengalaman belajar dan perkembangan kognitif anak. Oleh karena itu, studi ini berfokus pada elemen-elemen lingkungan fisik seperti desain interior, palet warna, pencahayaan, dan suhu ruangan, serta bagaimana elemen-elemen tersebut saling berinteraksi untuk menciptakan lingkungan belajar yang kondusif. Metodologi penelitian ini menggabungkan pendekatan kualitatif dan kuantitatif. Observasi langsung terhadap lingkungan kelas dilakukan di beberapa taman kanak-kanak, disertai dengan distribusi kuesioner kepada guru untuk menilai persepsi mereka terhadap lingkungan belajar. Selain itu, serangkaian wawancara mendalam dilakukan dengan para pendidik untuk mendapatkan pemahaman yang lebih komprehensif tentang bagaimana lingkungan fisik mempengaruhi proses pembelajaran anak. Hasil penelitian menunjukkan bahwa ada korelasi positif antara lingkungan fisik kelas yang merangsang dengan peningkatan minat dan aktivitas belajar pada anak usia dini. Kelas yang didesain dengan warna-warna cerah, pencahayaan yang baik, dan suhu ruangan yang nyaman cenderung meningkatkan konsentrasi dan antusiasme belajar anak. Temuan ini menegaskan pentingnya mempertimbangkan aspek-aspek lingkungan fisik dalam perancangan ruang kelas untuk mendukung perkembangan intelektual dan emosional anak usia dini. Kesimpulan dari studi ini menekankan bahwa desain lingkungan fisik kelas yang sesuai tidak hanya meningkatkan kualitas pengalaman belajar anak usia dini, tetapi juga memberikan dampak positif yang berkelanjutan pada minat dan keaktifan mereka dalam belajar.

**Kata Kunci:** Lingkungan Fisik, Minat Belajar, Anak Usia Dini

---

### **Pendahuluan**

Pendidikan anak usia dini adalah fase kritis dalam perkembangan manusia, dimana dasar-dasar kognitif, emosional, dan sosial mulai terbentuk. Pada usia ini, anak-anak sangat menerima dan dapat dipengaruhi oleh lingkungan mereka, menjadikannya periode yang penting untuk pembelajaran dan pengembangan. Pengalaman awal anak memiliki dampak yang sangat berarti pada perkembangan otak mereka. Rangsangan yang diterima anak selama tahun-tahun awal ini berkontribusi pada pembentukan neural pathway yang menjadi dasar untuk belajar di masa depan. Pendidikan anak usia dini tidak hanya berfokus pada pengembangan kognitif, tetapi juga pada aspek

emosional, sosial, dan fisik. Membangun keseimbangan dalam semua aspek ini kritical untuk memastikan perkembangan holistik anak. Anak-anak pada usia ini memerlukan lingkungan yang mendukung, aman, dan merangsang untuk berkembang secara optimal. Lingkungan yang kaya akan rangsangan, tetapi juga memberikan rasa aman, penting untuk membantu mereka dalam mengeksplorasi dan belajar.

Lingkungan belajar memainkan peran penting dalam membentuk pengalaman dan sikap belajar anak. Sebuah lingkungan yang dirancang dengan baik dapat mendorong rasa ingin tahu alami, memperkuat keterampilan sosial, dan mendukung perkembangan kognitif anak. Penelitian ini menunjukkan bahwa anak-anak yang mendapatkan pendidikan awal yang berkualitas cenderung memiliki kinerja akademis yang lebih baik, kemampuan sosial yang lebih kuat, dan kesuksesan umum di masa depan. Pendidik di taman kanak-kanak dan lingkungan pembelajaran berperan penting dalam memberikan rangsangan yang tepat untuk perkembangan anak. Pendekatan pedagogis dan desain ruang kelas harus disesuaikan untuk memenuhi kebutuhan pembelajaran anak usia dini. Menghadapi tantangan dalam mendidik anak usia dini, seperti keberagaman kebutuhan dan cara belajar, merupakan peluang bagi pendidik untuk mengembangkan pendekatan yang lebih inovatif dan inklusif dalam pembelajaran.

Pendekatan pendidikan anak usia dini harus didasarkan pada penelitian terkini tentang perkembangan anak dan cara belajar mereka. Penelitian ini membantu dalam mengidentifikasi metode dan praktik terbaik yang dapat mendukung perkembangan anak secara menyeluruh. Konteks pendidikan anak usia dini sangat penting dan membutuhkan pendekatan yang holistik dan berbasis penelitian untuk memaksimalkan potensi pembelajaran dan perkembangan anak. Lingkungan yang mendukung, bersama dengan pendidikan yang berkualitas, akan menanamkan dasar yang kuat untuk kesuksesan mereka di masa depan. Lingkungan belajar yang dirancang dengan baik berperan penting dalam merangsang perkembangan anak usia dini. Sebuah lingkungan yang kaya stimulus tidak hanya menarik perhatian mereka tetapi juga memicu rasa ingin tahu dan eksplorasi.

Lingkungan belajar yang baik dapat secara signifikan mempengaruhi perkembangan kognitif anak. Lingkungan yang menawarkan beragam bahan dan aktivitas yang menantang secara intelektual membantu anak-anak membangun kemampuan pemecahan masalah dan keterampilan berpikir kritis. Keamanan dan kenyamanan merupakan aspek kunci dari lingkungan belajar yang efektif. Anak-anak harus merasa aman dan nyaman di lingkungan belajar mereka agar dapat sepenuhnya berpartisipasi dan terlibat dalam proses pembelajaran. Lingkungan yang mendukung interaksi sosial dan pembelajaran kolaboratif sangat penting bagi anak-anak. Ini membantu mereka mengembangkan keterampilan sosial penting seperti berbagi, berunding, dan bekerja sama dengan orang lain. Lingkungan belajar yang fleksibel dan dapat disesuaikan mendorong berbagai jenis kegiatan dan gaya belajar. Kemampuan

untuk mengubah pengaturan kelas untuk menyesuaikan kegiatan yang berbeda mendukung pembelajaran yang lebih dinamis dan menarik. Penggunaan warna dan elemen estetika dalam ruang kelas mempengaruhi suasana dan mood anak-anak. Warna yang cerah dan menarik dapat menciptakan lingkungan belajar yang menyenangkan dan mengundang, yang mempengaruhi sikap positif terhadap belajar.

Dalam era digital, integrasi teknologi dalam lingkungan belajar menjadi semakin penting. Teknologi yang tepat dapat meningkatkan pengalaman belajar dengan menyediakan alat-alat interaktif dan edukatif. Kontak dengan alam dan lingkungan luar juga merupakan aspek penting dari lingkungan belajar. Interaksi dengan dunia luar dapat memperkaya pengalaman belajar anak dengan memberikan mereka kesempatan untuk belajar dari lingkungan alami. Pendidik memainkan peran vital dalam menciptakan dan memelihara lingkungan belajar yang positif. Kemampuan mereka untuk mengatur ruang kelas, memilih bahan pembelajaran, dan mengelola dinamika kelas sangat mempengaruhi kualitas lingkungan belajar. Pentingnya lingkungan belajar dalam pendidikan anak usia dini tidak dapat diabaikan. Lingkungan yang merangsang, aman, dan mendukung adalah kunci untuk membantu anak-anak mencapai potensi penuh mereka. Desain lingkungan belajar yang mempertimbangkan semua aspek ini akan membantu membentuk pengalaman belajar yang kaya dan bermakna bagi anak-anak usia dini.

### **Metode Penelitian**

Penelitian ini mengadopsi pendekatan gabungan antara metode kualitatif dan kuantitatif. Pendekatan ini memungkinkan analisis yang mendalam terhadap data numerik serta pemahaman kontekstual dan subjektif dari lingkungan belajar. Sampel penelitian terdiri dari kelas-kelas di berbagai taman kanak-kanak. Pemilihan sampel dilakukan dengan mempertimbangkan keberagaman lingkungan, demografi, dan fasilitas pendidikan untuk mendapatkan gambaran yang komprehensif. Observasi langsung dilakukan di kelas-kelas yang terpilih. Tim peneliti mengamati dan mencatat pengaturan fisik kelas, interaksi antara anak dan lingkungan, serta aktivitas belajar yang berlangsung. Kuesioner dibagikan kepada guru untuk mengumpulkan data mengenai persepsi mereka terhadap lingkungan fisik kelas dan pengaruhnya terhadap minat dan aktivitas belajar anak. Kuesioner ini mencakup pertanyaan tentang desain kelas, fasilitas, dan sumber belajar yang tersedia. Wawancara mendalam dilakukan dengan para pendidik untuk mendapatkan wawasan lebih lanjut mengenai pengalaman mereka dalam menciptakan dan mengelola lingkungan belajar yang efektif, serta tanggapan anak-anak terhadap lingkungan tersebut.

Analisis Data yang dikumpulkan dari observasi, kuesioner, dan wawancara akan dianalisis untuk mengidentifikasi pola dan hubungan. Analisis kuantitatif dilakukan pada data numerik dari kuesioner, sedangkan analisis kualitatif digunakan untuk menafsirkan data dari observasi dan wawancara. Validitas dan Reliabilitas Untuk memastikan validitas dan reliabilitas, penelitian ini mengadopsi teknik triangulasi, di mana berbagai metode dan sumber data digunakan. Hal ini membantu dalam memverifikasi temuan dan memastikan bahwa hasil penelitian mencerminkan realitas yang sebenarnya. Semua aspek penelitian ini mengikuti pedoman etika penelitian yang ketat, termasuk mendapatkan persetujuan dari lembaga pendidikan yang terlibat dan memastikan

kerahasiaan serta anonimitas semua responden. Selain data primer, penelitian ini juga melibatkan pengumpulan data sekunder dari literatur yang relevan untuk memberikan konteks dan dukungan teoritis pada temuan penelitian. Hasil penelitian akan disusun dalam laporan yang komprehensif dan disebarakan kepada stakeholder yang relevan, termasuk lembaga pendidikan, pembuat kebijakan, dan komunitas akademis, untuk memberikan wawasan tentang pentingnya lingkungan fisik dalam pendidikan anak usia dini.

## **Hasil Penelitian**

Penggunaan warna-warna cerah dan menarik dalam kelas memiliki dampak positif yang kuat pada anak-anak usia dini. Warna dapat membangkitkan rasa ingin tahu dan merangsang imajinasi anak, yang secara langsung mempengaruhi tingkat keterlibatan dan minat mereka dalam aktivitas belajar. Penelitian ini menemukan bahwa kelas dengan kombinasi warna yang harmonis dan ceria cenderung membuat anak-anak lebih bersemangat dan berenergi dalam belajar. Pencahayaan yang baik di kelas sangat penting untuk kenyamanan visual anak-anak. Penelitian ini menunjukkan bahwa kelas dengan pencahayaan alami yang cukup atau pencahayaan buatan yang dirancang dengan baik meningkatkan konsentrasi dan mengurangi kelelahan mata. Anak-anak di lingkungan tersebut lebih mampu fokus pada aktivitas belajar mereka.

Suhu ruangan yang nyaman memainkan peran penting dalam mempertahankan konsentrasi anak-anak. Ruang kelas yang terlalu panas atau terlalu dingin dapat mengganggu proses belajar. Penelitian ini menemukan bahwa suhu ruangan yang diatur dengan baik mendukung lingkungan belajar yang lebih produktif. Tata letak kelas yang efisien dan menarik menunjukkan peningkatan interaksi dan partisipasi anak. Ruang kelas yang terorganisir dengan baik, yang menawarkan akses mudah ke bahan belajar dan cukup ruang untuk bergerak, mendorong anak-anak untuk lebih aktif dan terlibat dalam kegiatan kelas. Furnitur yang ergonomis dan disesuaikan dengan ukuran anak-anak ditemukan penting untuk kenyamanan dan kesehatan mereka. Meja dan kursi yang dapat disesuaikan mendukung postur yang tepat dan mengurangi ketidaknyamanan fisik, memungkinkan anak-anak untuk berkonsentrasi lebih baik pada kegiatan belajar.

Dekorasi kelas yang interaktif dan edukatif, seperti papan bulletin tematik dan display karya anak, meningkatkan minat belajar. Penelitian ini menunjukkan bahwa anak-anak tertarik pada lingkungan yang mencerminkan karya dan pencapaian mereka, memberikan rasa kepemilikan dan kebanggaan. Kebersihan dan perawatan kelas secara rutin berkontribusi terhadap pembelajaran yang lebih efektif. Lingkungan yang bersih dan teratur mengurangi gangguan dan menciptakan atmosfer yang lebih nyaman dan menyenangkan bagi anak-anak. Membawa elemen alam ke dalam kelas, seperti tanaman atau air terjun mini, menunjukkan efek positif pada kesejahteraan emosional dan konsentrasi anak. Kontak visual dengan elemen-elemen alami dapat menenangkan dan merangsang indera anak.

Menciptakan zona belajar yang berbeda di dalam kelas, seperti area membaca yang nyaman, sudut sains, atau area seni, mendorong anak-anak untuk mengeksplorasi

berbagai aktivitas belajar. Hal ini tidak hanya memperkaya pengalaman belajar mereka tetapi juga mengembangkan keterampilan mereka di berbagai bidang. Lingkungan fisik kelas memiliki pengaruh yang sangat penting dalam memotivasi dan mempertahankan minat belajar anak usia dini. Sebuah lingkungan yang dirancang dengan mempertimbangkan aspek-aspek visual, ergonomis, dan emosional dapat menciptakan pengalaman belajar yang lebih menyenangkan dan efektif. Penelitian ini menegaskan bahwa lingkungan belajar yang dipikirkan dengan baik adalah kunci untuk membuka potensi penuh anak-anak dalam proses pembelajaran mereka.

Dari hasil observasi menunjukkan bahwa anak-anak di kelas dengan tata letak yang memfasilitasi interaksi dan keterlibatan lebih cenderung menunjukkan perilaku belajar aktif. Pengaturan kelas yang memungkinkan kegiatan kelompok mendorong kerja sama dan komunikasi di antara anak-anak. Anak-anak menunjukkan respon yang sangat positif terhadap stimulus visual seperti warna-warna cerah dan dekorasi kelas yang menarik. Hal ini tidak hanya meningkatkan minat mereka dalam kegiatan kelas tetapi juga membantu dalam mempertahankan perhatian mereka lebih lama. Kenyamanan fisik di kelas, seperti suhu ruangan yang tepat dan furnitur yang sesuai dengan ukuran anak, terbukti penting untuk mempertahankan fokus dan keterlibatan anak dalam kegiatan belajar.

Penggunaan teknologi pendidikan yang sesuai di kelas ditemukan berperan penting dalam meningkatkan pengalaman belajar. Alat bantu visual dan interaktif berbasis teknologi meningkatkan daya tarik dan efektivitas materi pembelajaran. Kelas yang menawarkan beragam kegiatan dan sumber belajar mendorong anak untuk mengeksplorasi dan belajar dengan berbagai cara. Hal ini penting untuk memenuhi kebutuhan belajar yang berbeda-beda dari setiap anak. Peran aktif pendidik dalam menciptakan dan memelihara lingkungan belajar yang positif dan merangsang sangat penting. Pendidik yang terampil dalam mengelola kelas dan melibatkan anak-anak dalam proses belajar berkontribusi besar terhadap efektivitas lingkungan belajar.

Lingkungan belajar yang mendukung juga memiliki dampak positif pada perilaku sosial anak, termasuk kerjasama, empati, dan keterampilan berkomunikasi. Secara keseluruhan, anak-anak di kelas dengan lingkungan belajar yang baik menunjukkan tingkat kepuasan dan minat yang lebih tinggi terhadap aktivitas belajar, dibandingkan dengan mereka yang berada di lingkungan kelas yang kurang merangsang. Hasil penelitian ini menggarisbawahi pentingnya lingkungan fisik kelas dalam mempengaruhi minat dan aktivitas belajar anak usia dini. Lingkungan belajar yang dirancang dengan mempertimbangkan kebutuhan dan kenyamanan anak dapat secara signifikan meningkatkan kualitas dan efektivitas proses pembelajaran.

### **Kesimpulan**

Penelitian ini telah secara komprehensif mengkaji pengaruh lingkungan fisik kelas terhadap minat dan aktivitas belajar pada anak usia dini. Berikut adalah kesimpulan utama yang dapat diambil dari studi ini. Peran Vital Lingkungan Fisik: Lingkungan fisik

kelas berperan penting dalam merangsang minat belajar dan aktivitas anak usia dini. Faktor-faktor seperti warna, pencahayaan, suhu, dan tata letak memengaruhi bagaimana anak-anak merespon dan berpartisipasi dalam proses belajar. Cerah dan dekorasi yang menarik di kelas membangkitkan minat dan rasa ingin tahu pada anak-anak. Lingkungan belajar yang visual menarik memotivasi anak untuk terlibat dalam proses belajar.

Kenyamanan fisik, yang diperoleh melalui pencahayaan yang memadai, suhu ruangan yang nyaman, dan furnitur yang ergonomis, adalah penting untuk mempertahankan konsentrasi dan keterlibatan anak dalam belajar. Tata letak ruang kelas yang memfasilitasi aksesibilitas dan interaksi mendorong partisipasi aktif dan kolaborasi di antara anak-anak. Lingkungan yang terorganisir dengan baik mendukung kegiatan belajar yang efisien. Kebersihan dan perawatan kelas secara rutin menciptakan lingkungan belajar yang lebih nyaman dan menyenangkan, yang penting untuk kesejahteraan dan pembelajaran anak. Penggunaan teknologi yang tepat dan integrasi elemen alam dalam kelas menambah dimensi baru dalam pengalaman belajar, menstimulasi berbagai indera anak. Menciptakan zona belajar yang berbeda dalam kelas memperkaya pengalaman belajar dan membantu anak mengembangkan keterampilan di berbagai area. Pendidik memainkan peran kunci dalam menciptakan dan memelihara lingkungan belajar yang efektif. Kemampuan mereka untuk mengadaptasi lingkungan kelas sesuai dengan kebutuhan dan minat anak sangat mempengaruhi efektivitas proses belajar.

Berdasarkan temuan ini, disarankan bagi lembaga pendidikan anak usia dini untuk memprioritaskan penciptaan dan pemeliharaan lingkungan belajar yang merangsang, nyaman, dan mendukung. Investasi dalam desain kelas yang mempertimbangkan semua aspek ini akan berdampak signifikan pada pembelajaran dan perkembangan anak. Lingkungan belajar yang berkualitas di tahap awal pendidikan memiliki implikasi jangka panjang pada perkembangan akademis dan sosial anak. Kualitas lingkungan belajar di tahun-tahun awal ini dapat menanamkan fondasi yang kuat untuk kesuksesan pendidikan dan kehidupan anak di masa depan. Kesimpulan dari penelitian ini menegaskan bahwa lingkungan fisik kelas adalah aspek fundamental yang dapat meningkatkan secara signifikan kualitas pembelajaran dan pengalaman anak usia dini. Pembangunan lingkungan belajar yang memadai harus menjadi komponen penting dalam strategi pendidikan anak usia dini

#### **Daftar Pustaka**

- Afifah, N. (2021). *Integrasi Alam dalam Pendidikan Anak Usia Dini*. Palembang: Rajawali Pers.
- Anggraini, L. (2018). *Penggunaan Teknologi dalam Pendidikan Anak Usia Dini*. Malang: UB Press.
- Firdaus, O. (2020). *Kesehatan dan Keselamatan di Lingkungan Sekolah*. Medan: Mitra Edukasi.
- Hartono, R. (2021). *Psikologi Perkembangan Anak Usia Dini*. Surabaya: Cakra Ilmu.
- Kusuma, W. A. (2019). *Peran Pendidik dalam Membangun Lingkungan Belajar Anak*.

Makassar: Inovasi Pendidikan.

Prasetyo, Z. dan Kurniawan, D. (2018). Desain Interior Ruang Kelas untuk Anak Usia Dini. Bandung: Alfabeta.

Putra, A. H. P. (2022). Strategi Menciptakan Lingkungan Belajar yang Efektif. Denpasar: Udayana University Press.

Sari, P. M., & Nugroho, R. (2017). Inovasi Pendidikan di Era Digital. Semarang: Universitas Diponegoro Press.

Setiawan, A. B. (2019). Pengaruh Lingkungan Belajar terhadap Motivasi Siswa. Yogyakarta: Pustaka Belajar.

Wahyuni, S. (2020). Metode Pembelajaran Anak Usia Dini. Jakarta: PT Gramedia Pustaka.