

Penulis:

Amalia Nazala Ruzda
Shabrina Khairunnisa

Usia

4-6

Tahun

Bermain, Berkarya dan Bereksperimen untuk Anak

PAUD Hebat

Aktivitas seru
anak hebat!

- ✓ Membaca
- ✓ Menulis
- ✓ Menghitung
- ✓ Mewarnai
- ✓ Menempel

Editor:

A. Tabiin

Penulis:

Amalia Nazala Ruzda
Shabrina Khairunnisa

Usia

4-6

Tahun

Bermain, Berkarya dan Bereksperimen

untuk Anak

PAUD Hebat

Aktivitas seru
anak hebat!

- ✓ Membaca
- ✓ Menulis
- ✓ Menghitung
- ✓ Mewarnai
- ✓ Menempel

Editor:

A. Tabiin

Penulis:
Amalia Nazala Ruzda
Shabrina Khairunnisa

Editor:
A. Tabiin

Layout dan Desain Cover:
UIN Gus Dur Press

Cetakan Pertama: Juli 2026
Hak Cipta dilindungi Undang-Undang

Diterbitkan Oleh:



UIN Gus Dur Press
+62851 - 7531 - 1620
publishing@uin.gusdur.ac.id

ISBN:
21 × 27 cm
v+174 halaman



PRAKATA

Bermain, Berkarya, dan Berekspersimen untuk Anak PAUD Hebat

Masa usia dini merupakan periode yang sangat penting dalam tumbuh kembang anak. Pada masa ini, anak belajar mengenal dunia melalui berbagai pengalaman yang menyenangkan, menarik, dan bermakna. Bermain bukan hanya sekadar aktivitas untuk mengisi waktu, tetapi juga menjadi sarana baik anak untuk mengembangkan kemampuan berpikir, berkomunikasi, berkreasi, serta membangun rasa percaya diri.

Buku “Bermain, Berkarya, dan Berekspersimen untuk Anak PAUD Hebat” hadir sebagai media pembelajaran yang dirancang khusus untuk membantu anak belajar dengan cara yang aktif dan menyenangkan. Berbagai kegiatan yang terdapat dalam buku ini mengajak anak untuk mengeksplorasi lingkungan sekitar, mengembangkan kreativitas melalui karya sederhana, serta melakukan eksperimen yang aman dan sesuai dengan tahap perkembangannya.

Setiap aktivitas dalam buku ini disusun dengan bahasa yang mudah dipahami dan dilengkapi dengan kegiatan yang menarik sehingga dapat menstimulasi perkembangan kognitif, motorik, bahasa, sosial-emosional, seni, serta kemampuan memecahkan masalah. Melalui kegiatan bermain, berkarya, dan bereksperimen, diharapkan anak dapat memperoleh pengalaman belajar yang menyenangkan sekaligus bermakna.

Buku ini juga dapat digunakan sebagai pendamping kegiatan belajar di sekolah maupun di rumah. Kehadiran guru dan orang tua sebagai pendamping diharapkan mampu memberikan dukungan serta motivasi kepada anak untuk berani mencoba, bertanya, berimajinasi, dan menemukan hal-hal baru.

Semoga buku ini dapat menjadi sahabat belajar yang menyenangkan bagi anak-anak PAUD serta memberikan manfaat bagi guru dan orang tua dalam menciptakan pengalaman belajar yang kreatif, inovatif, dan penuh keceriaan. Selamat berkarya, dan bereksperimen menjadi anak PAUD yang hebat!



Bermain, Berkarya, dan Bereksperimen untuk Anak PAUD Hebat

DAFTAR ISI LKPD

1	Mengenal Alphabet	1 - 11
2	Mengenal Angka	13 - 23
3	Mengenal Anggota Tubuh	25 - 36
4	Mengenal PHBS	37 - 48
5	Mengenal Benda Rumah	49 - 61
6	Mengenal Profesi	62 - 73
7	Mengenal Alat Transportasi	74 - 86
8	Mengenal Buah	87 - 99
9	Mengenal Sayur	101 - 113
10	Mengenal Tanaman	114 - 126
11	Mengenal Hewan	127 - 139
12	Mengenal Bangun Datar	151 - 160
14	Bagian untuk digunting	161 - 172

DAFTAR ISI EKSPERIMEN

EKSPERIMEN	HALAMAN
1 Eksperimen 1	6
2 Eksperimen 2	12
3 Eksperimen 3	18
4 Eksperimen 4	24
5 Eksperimen 5	30
6 Eksperimen 6	35
7 Eksperimen 7	40
8 Eksperimen 8	45
9 Eksperimen 9	50
10 Eksperimen 10	55
11 Eksperimen 11	60
12 Eksperimen 12	65
13 Eksperimen 13	70
14 Eksperimen 14	75
15 Eksperimen 15	80

EKSPERIMEN	HALAMAN
16 Eksperimen 16	84
17 Eksperimen 17	88
18 Eksperimen 18	92
19 Eksperimen 19	96
20 Eksperimen 20	100
21 Eksperimen 21	104
22 Eksperimen 22	108
23 Eksperimen 23	112
24 Eksperimen 24	116
25 Eksperimen 25	120
26 Eksperimen 26	124
27 Eksperimen 27	128
28 Eksperimen 28	132
29 Eksperimen 29	136
30 Eksperimen 30	140

Ayo Bereksperimen
dan Temukan
Baru!

SCIENCE

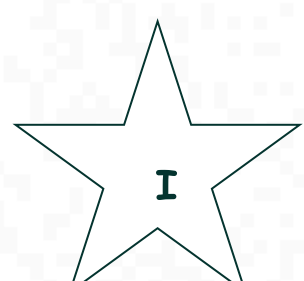
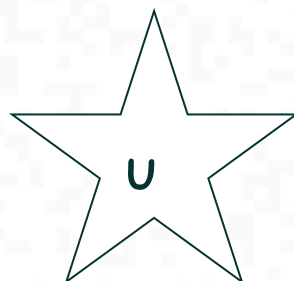
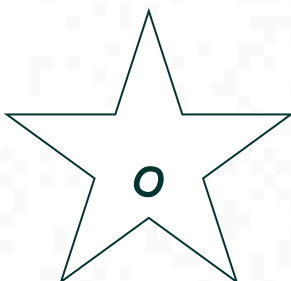
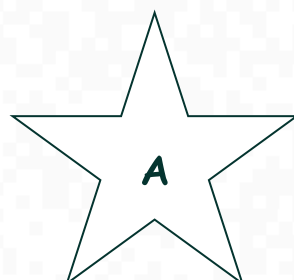
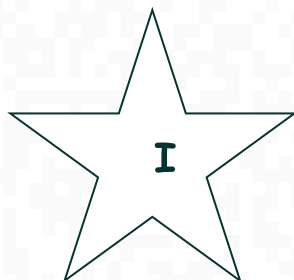
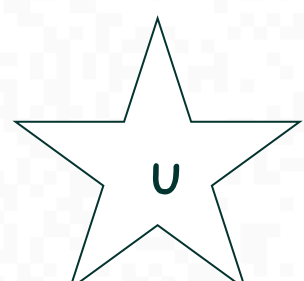
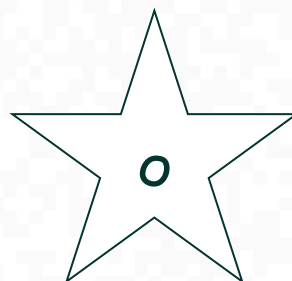
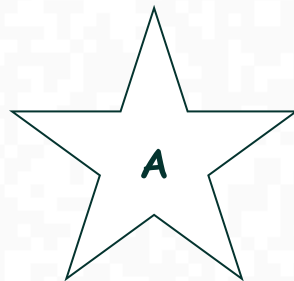
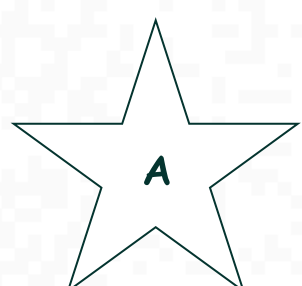
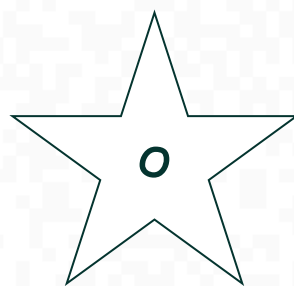
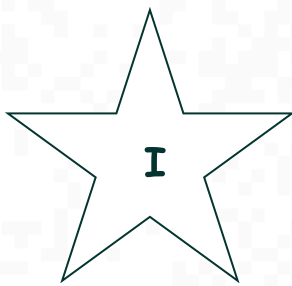
MENGENAL ALPHABET

Tebalkan huruf alphabet di bawah ini dengan mengikuti garis putus-putus secara rapi!



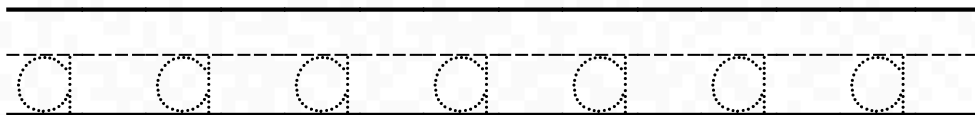
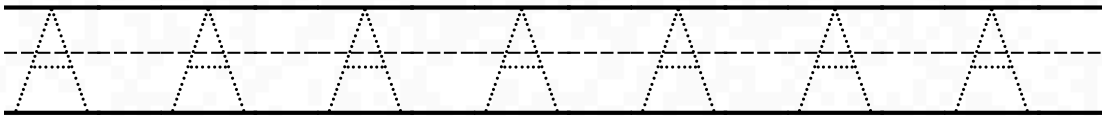
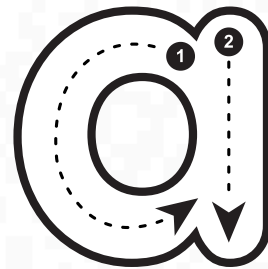
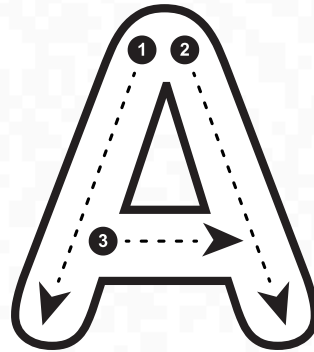
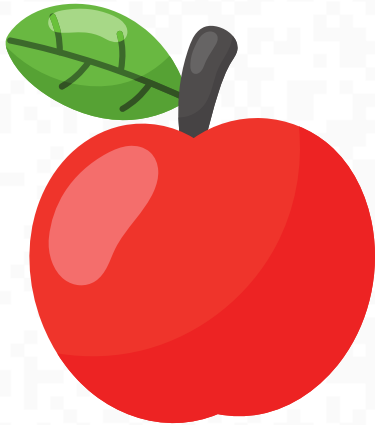
HURUF VOCAL

Warnailah bintang sesuai warna dan huruf yang sama!



MENGENAL ALPHABET

Tebalkan huruf A, kemudian sebutkan nama gambar yang berawalan huruf A!



Kata dengan awalan huruf A



Apel



Awan



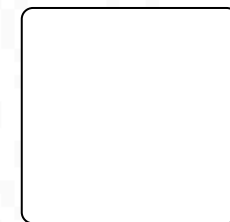
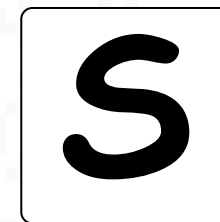
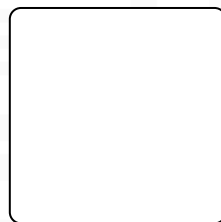
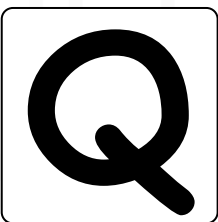
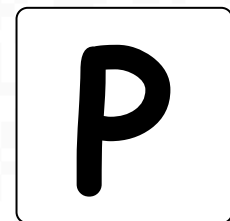
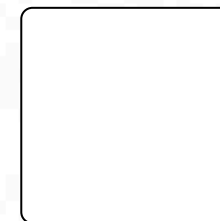
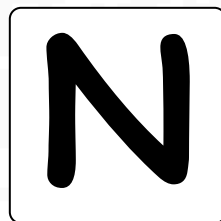
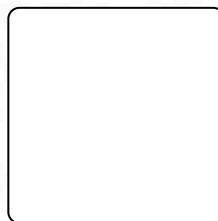
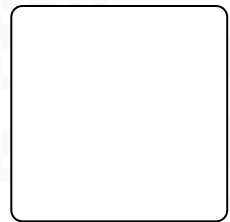
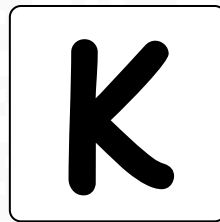
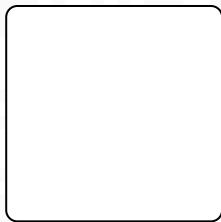
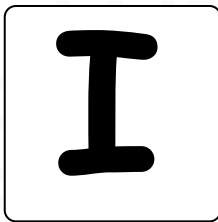
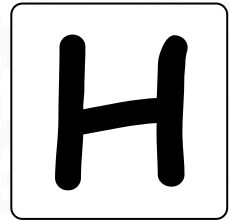
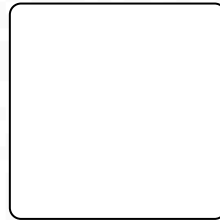
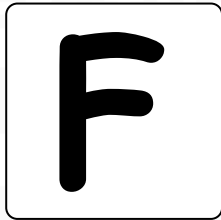
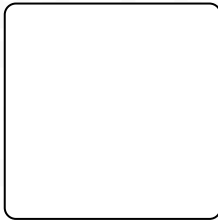
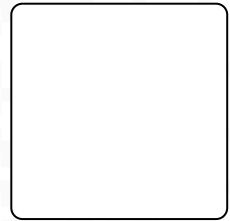
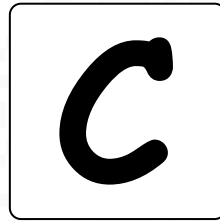
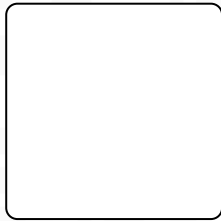
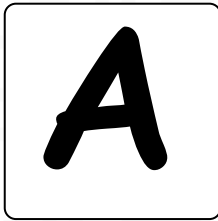
Anggur



Api

GUNTING DAN TEMPEL

Gunting huruf di bawah ini, kemudian susun dan tempelkan sesuai urutan huruf A sampai T!





DAFTAR PUSTAKA

- 1 Byju's. (2020). *Tornado dalam botol*. Diakses dari <https://byjus.com/physics/tornado-bottle>
- 2 Dini, Yurinda. (2018). *Smart Big Book 365 Aktivitas Anak Pintar*. Jakarta: Cikal Aksara.
- 3 Nafisah, S. (2021). *Eksperimen sederhana: buat lilin mati sendiri dan menghisap air*.
- 4 Nisa, A. (2021). *Eksperimen sederhana: buat telur melayang di dalam air*.
- 5 Rahman, A. (2025). *Eksperimen Gunung Merapi meletus di rumah: seru dan mudah!*. Disdikbud Kota Pontianak.
- 6 Rumah Sains Ilma. (2011). *Telur bernapas*. Diakses dari <https://rumahsainsilma.wordpress.com/2011/07/26/telur-bernapas>
- 7 Winarti, Sri. (2018). *99 eksperimen sains untuk anak*. Trans Idea Publishing.
- 8 Winarti, Sri, (2025). *Jadi Ilmuwan Cilik? Siapa Takut: 99 eksperimen sains asyik untuk anak*. Yogyakarta: Pixelindo.



DAFTAR PUSTAKA

- 9 Rizki Amelia. (2023). *Eksperimen Coca Cola VS Mentos*.
<https://vt.tiktok.com/ZSQu7CuXh/>
- 10 WensenSchoolIndonesia. (2023). *Eksperimen Susu Pelangi*.
<https://youtu.be/GV7t0GCrojo?si=IU6kPM1EulLJXKT7>
- 11 Yupi Gummy Candies. (2025). *Ide Eksperimen Ulat Menari dari Tisu bersama si Kecil!*.
<https://vt.tiktok.com/ZSQu7ckGp/>
- 12 Zahra Kids Channel. (2024). *Percobaan Lilin Mati Sendiri*.
<https://youtube.com/shorts/Pi4uHh1cFrFE?si=Da1QscZA8Q1n9x2L>
- 13 Zona Sains Anak. (2024). *Telur Melayang di Air*.
<https://youtube.com/shorts/8VdFv8yF3L0?si=3JXbO8Q9iYtR1q2W>
- 14 Sains Cilik. (2023). *Eksperimen Telur Bernapas*.
<https://rumahsainsilma.wordpress.com/2011/07/26/telur-bernapas>
- 15 Cilik Cerdas. (2025). *Eksperimen Gunung Merapi Meletus di Rumah*.
<https://disdikbud.pontianakkota.go.id/eksperimen-gunung-merapi>
- 16 DIY Sains Seru. (2023). *Tornado dalam Botol*.
<https://byjus.com/physics/tornado-bottle>
- 17 Laboratorium Rumah. (2024). *Eksperimen Air Menghisap Sendiri*.
<https://youtu.be/EXperimenAirHisapSendiri?si=abc123XYZ>
- 18 Kreasi Anak Pintar. (2022). *Eksperimen Balon Tidak Meletus saat Terkena Api*.
<https://youtube.com/shorts/balonTIDAKMELETUS?si=def456UVW/>

Bermain, Berkarya dan Bereksperimen untuk Anak PAUD Hebat

Usia
4-6
Tahun

Buku ini dirancang khusus untuk anak usia **4-6 tahun** (PAUD) sebagai panduan aktivitas menyenangkan yang mendukung tumbuh kembang anak secara optimal melalui kegiatan bermain, berkarya, dan bereksperimen.

MANFAAT BUKU INI

-  Merangsang perkembangan kognitif melalui aktivitas yang menantang dan menyenangkan.
-  Mengembangkan kreativitas dan imajinasi anak melalui kegiatan berkarya.
-  Menumbuhkan rasa ingin tahu dan kemampuan berpikir kritis melalui eksperimen sederhana.
-  Meningkatkan kemandirian dan rasa percaya diri anak dalam menyelesaikan aktivitas.
-  Menanamkan nilai karakter positif seperti tanggung jawab, kerja sama, dan peduli lingkungan.

KEUNGGULAN BUKU INI

- ✓ Aktivitas sesuai dengan tahap perkembangan anak usia dini.
- ✓ Instruksi sederhana dan mudah dipahami anak.
- ✓ Menggunakan alat dan bahan yang aman serta mudah ditemukan.
- ✓ Ilustrasi berwarna cerah dan menarik untuk meningkatkan minat anak.
- ✓ Aktivitas variatif: bermain, mewarnai, menggunting, menempel, membuat karya, hingga eksperimen seru!

"Belajar jadi lebih seru,
bermain jadi lebih bermakna,
anak PAUD tumbuh jadi hebat!"



Bermain

Belajar sambil bermain dengan aktivitas yang menggemirakan.



Berkarya

Mengasah kreativitas anak dengan berbagai kegiatan seru.



Bereksperimen

Menjelajahi sains sederhana untuk menumbuhkan rasa ingin tahu anak.

