



The
HEAD
Foundation

Impacting lives in Asia

The HEAD Foundation

Dokumen Permintaan Proposal (RFP atau Request for Proposals)
untuk

Program Bantuan Sekolah Enuma (Indonesia)

Sep 2021

A. Pendahuluan

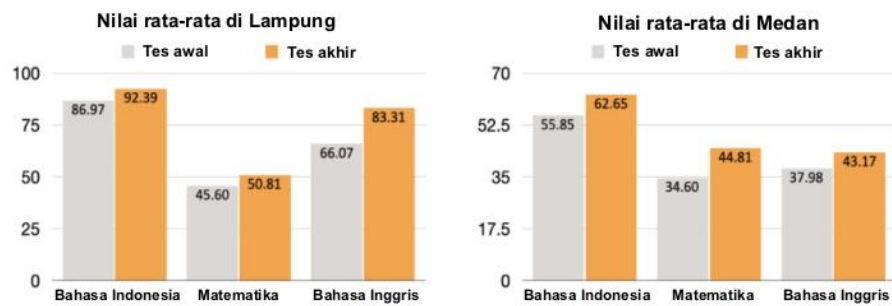
The HEAD Foundation (THF) mengundang berbagai lembaga untuk mengirimkan proposal untuk menerapkan program pembelajaran digital inovatif [Sekolah Enuma Indonesia](#) (SEI) di komunitas yang mereka bina.

Sejak tahun 2020, The HEAD Foundation beserta para mitra telah mendukung pengembangan SEI, yaitu sebuah program pembelajaran digital untuk mendukung anak usia dini dalam mengembangkan dan meningkatkan keterampilan dasar terkait Bahasa Indonesia, Matematika, dan Bahasa Inggris sebagai Bahasa Tambahan (English as an Additional Language atau EAL). Sekolah Enuma dikembangkan oleh [Enuma](#), Inc., perusahaan teknologi pendidikan yang berlokasi di Amerika Serikat, Korea Selatan, dan Cina, dengan dukungan dari The HEAD Foundation beserta para mitra. Enuma adalah pengembang berbagai aplikasi pembelajaran anak usia dini yang populer, seperti Todo Math™ dan Kitkit™ School yang berhasil meraih penghargaan Global Learning XPRIZE.

Pada awal tahun 2021, SEI diujicobakan di Lampung dan Medan dengan melibatkan 586 anak, baik di lingkungan sekolah maupun di luar sekolah. Anak-anak tersebut mengikuti tes awal pada awal pelaksanaan program dan tes akhir¹ setelah menggunakan SEI untuk bermain selama rata-rata 38–41 jam dalam kurun waktu 3 bulan. Nilai tes akhir yang diperoleh anak-anak meningkat untuk semua mata pelajaran. *Lihat statistik berikut dan [video berdurasi 4 menit ini](#) untuk informasi selengkapnya tentang pelaksanaan tes dan Sekolah Enuma.*

¹ Tes Matematika dan Bahasa Indonesia disusun berdasarkan Penilaian Matematika untuk Kelas Rendah (Early Grade Math Assessment atau EGMA) dan Penilaian Kemampuan Membaca untuk Kelas Rendah (Early Grade Reading Assessment atau EGRA) yang digunakan di seluruh dunia, sedangkan tes Bahasa Inggris disusun berdasarkan kurikulum Bahasa Inggris aplikasi.

Statistik berikut menunjukkan nilai rata-rata tes awal dan tes akhir berdasarkan wilayah dan mata pelajaran.



B. Tentang Sekolah Enuma Indonesia

Sekolah Enuma Indonesia (SEI) merupakan aplikasi digital berisi ratusan kegiatan belajar dalam bentuk permainan, buku, dan video yang digolongkan ke dalam beberapa alur pembelajaran tertentu, sehingga anak-anak dapat mempelajari Bahasa Indonesia, Matematika, dan Bahasa Inggris dengan cara yang paling efektif. Sistem ini dirancang agar sesuai untuk masing-masing anak, sehingga proses belajar tiap anak menyesuaikan tingkat pembelajaran yang tepat untuk mereka.



Layar utama Sekolah Enuma

Selain menyesuaikan dengan masing-masing anak, SEI juga dapat menjadi sarana belajar mandiri yang bisa digunakan anak-anak tanpa harus terus-menerus didampingi orang dewasa. Karena kegiatan belajar dikemas dalam bentuk permainan dengan konten multimedia yang mengandung warna, bunyi, serta suara yang menarik bagi anak usia dini, akan muncul dorongan dari dalam diri mereka untuk terus belajar menggunakan SEI setelah mulai menggunakannya. Meskipun pengarahan guru tidak diperlukan secara terus menerus, guru beserta fasilitator lain dapat membantu persiapan SEI dan mengawasi serta membantu anak-anak dalam menggunakannya melalui fungsi administrator dalam aplikasi.

Berisi konten yang sesuai untuk pendidikan anak usia dini sampai kelas dua sekolah dasar (umumnya sesuai untuk anak-anak berusia 5 sampai 8 tahun), SEI dapat diakses dari ponsel atau tablet. Jika perangkat disambungkan ke internet, SEI dapat menyinkronkan data pembelajaran, sehingga orang tua bisa melihat dan memantau kemajuan pembelajaran menggunakan Sistem Manajemen Pembelajaran atau yang selanjutnya akan disebut sebagai LMS (Learning Management System) SEI. Meski demikian, perangkat tidak perlu terus-menerus tersambung ke internet untuk mengakses SEI. Dengan fitur ini, SEI sangat cocok digunakan di daerah dengan tingkat konektivitas internet rendah.

SEI menghadirkan konten berbobot melalui ratusan kegiatan, buku, dan video digital. Secara umum, anak cukup menggunakan aplikasi ini selama dua tahun, akan tetapi periode waktu aktual untuk tiap anak akan tergantung pada tingkat pembelajaran awal, durasi penggunaan aplikasi per hari, dan laju pembelajaran dengan menggunakan aplikasi ini. Disarankan agar anak-anak menggunakan SEI selama 3 jam per minggu atau minimal 30 menit per hari.

[Simak video berdurasi 2 menit ini untuk informasi selengkapnya tentang Sekolah Enuma Indonesia](#)

C. Program Dana Hibah THF untuk Pelaksanaan Program SEI

THF akan memfasilitasi pelaksanaan program SEI di Indonesia dengan memberikan bantuan berikut kepada tiap pemohon bantuan yang proposalnya disetujui:

1. Komputer Tablet yang Sudah Terpasang Aplikasi

Lembaga Anda akan menerima sejumlah unit komputer tablet yang sudah terpasang aplikasi SEI. Tablet ini akan dipinjamkan sementara kepada lembaga Anda selama masa pemberian hibah, yaitu 6 bulan. Anda harus mengembalikan tablet yang dipinjamkan kepada tim dukungan SEI pada akhir masa pemberian hibah (kecuali jika permohonan perpanjangan hibah oleh lembaga Anda untuk 6 bulan berikutnya disetujui).

Anda harus menggunakan tablet yang dipinjamkan untuk memperkenalkan SEI kepada komunitas sasaran yang tercantum dalam dokumen perjanjian pemberian hibah. Satu tablet akan dipakai bersama oleh beberapa anak guna mengoptimalkan jumlah anak yang dapat merasakan manfaat SEI. Sebagai aturan standar, satu tablet harus diperuntukkan bagi setidaknya 3 peserta didik. Akan tetapi, jika rasio penggunaan bersama yang diminta ini tidak dapat dipenuhi, Anda wajib menyampaikan alasan dan rasio penggunaan yang dikehendaki dalam proposal permohonan bantuan untuk kami pertimbangkan.

2. Pendampingan Penyusunan Rancangan Program

Enuma akan memberikan pendampingan opsional kepada penerima hibah dalam menyusun rancangan pelaksanaan program yang komprehensif agar capaian pembelajaran maksimal dan pelaksanaan program efektif. Lihat Lampiran 1 untuk mengetahui pertimbangan dalam perancangan program.

3. Pelatihan & Dukungan Teknis

Pelatihan untuk Pelatih yang merupakan bagian dari hibah yang diberikan akan diselenggarakan untuk tim pelaksana program dari lembaga Anda. Tim Enuma dari wilayah setempat akan memberikan pelatihan yang diperlukan, baik secara langsung maupun daring.

Meski aplikasi SEI dirancang agar ramah pengguna dan mudah digunakan, dukungan teknis dan operasional tetap akan diberikan selama masa pemberian hibah. Tim Enuma di Indonesia akan membantu menjawab pertanyaan dan memecahkan masalah Anda terkait aplikasi SEI yang mungkin terjadi selama masa pemberian hibah.

4. Subsidi Pelaksanaan Program

Untuk pemohon yang tidak mampu memperoleh dana dari sumber lain untuk membiayai kebutuhan lainnya, dana subsidi dapat diberikan untuk membantu menutup biaya operasional yang ada dalam pelaksanaan program SEI di komunitas sasaran. Anda akan diminta menyampaikan rencana anggaran untuk pelaksanaan program bersamaan dengan proposal permohonan hibah yang diajukan.

5. Pemantauan dan Keberhasilan Program

Penerima hibah akan diberi akses ke LMS Sekolah Enuma untuk memantau kemajuan pembelajaran dan penggunaan SEI. Enuma juga akan mengadakan pertemuan dengan penerima hibah guna memantau kemajuan pelaksanaan program SEI.

D. Tanggung Jawab Penerima Bantuan

Setelah proposal Program Hibah Sekolah Enuma THF disetujui, Anda perlu menandatangani dokumen perjanjian pemberian hibah bersama THF untuk memenuhi kewajiban berikut:

- Melaksanakan program SEI di komunitas sasaran yang terdiri atas minimal 300 anak dengan masa pemberian bantuan selama 6 (enam) bulan. Anda dapat mengusulkan untuk menargetkan lebih banyak anak dalam proposal permohonan hibah, yang tentunya akan lebih diutamakan apabila jumlah target anak lebih besar. Jumlah anak yang diusulkan tersebut akan dicantumkan dalam dokumen perjanjian pemberian hibah jika proposal disetujui. Anda juga dapat mengajukan perpanjangan masa pemberian bantuan untuk enam bulan selanjutnya jika capaian dari pelaksanaan program periode pertama memuaskan (lihat bagian berikutnya).
- Mendukung pelaksanaan program SEI di komunitas sasaran dan melibatkan peserta ke dalam program sesuai jumlah yang telah disepakati.
- Anda harus menjaga keamanan tablet yang dipinjamkan berdasarkan dokumen perjanjian pemberian hibah sekaligus merawatnya serta mengembalikannya kepada THF pada akhir masa pemberian bantuan (kecuali jika permohonan perpanjangan bantuan oleh lembaga Anda untuk 6 bulan berikutnya disetujui).
- Anda wajib mengunduh dan memperbarui aplikasi SEI yang terpasang di tablet kapan pun versi aplikasi yang baru tersedia, meski diperkirakan pembaruan tersebut belum akan tersedia dalam 6 bulan pertama pelaksanaan program ini.
- Anda wajib menyelenggarakan penilaian digital (tersedia di tablet) untuk tiap peserta sebelum dan setelah tiap periode pemberian hibah.
- Anda wajib mengunggah data kemajuan pembelajaran dari tiap tablet tiap bulannya untuk keperluan pemantauan kemajuan. Untuk proses ini, tablet perlu disambungkan ke internet sebulan sekali.
- Anda wajib memberikan laporan kemajuan dan ikut serta dalam rapat kemajuan secara daring bersama THF dan Enuma apabila diminta.
- Anda wajib menceritakan pengalaman dari pelaksanaan program di komunitas binaan Anda sebagai studi kasus pelaksanaan program SEI apabila diminta oleh THF.
- Anda wajib menyediakan akses bagi tim dokumentasi video dalam menjalankan tugasnya, serta mengirimkan foto dan kutipan dari komunitas belajar yang dibina apabila diminta oleh THF.

E. Kriteria Evaluasi

Untuk pengajuan proposal pertama kali, faktor berikut yang teridentifikasi dari proposal permohonan bantuan yang pertama dan wawancara yang dilaksanakan akan menjadi pertimbangan panitia penilai.

Faktor Utama	Aspek Utama yang Dipertimbangkan (Contoh)
a) Komunitas Sasaran	Letak geografis; jumlah peserta didik; kebutuhan peserta didik; skalabilitas (potensi untuk penambahan jumlah peserta didik).
b) Kredibilitas	Rekam jejak dalam proyek serupa; rekomendasi (mohon sertakan dua pihak pemberi rekomendasi); kredibilitas organisasi yang bekerja sama dengan lembaga Anda, jika ada.
c) Sumber daya	Dokumen kualifikasi anggota panitia inti pimpinan proyek (mohon sertakan CV anggota tim inti); kemampuan fasilitator secara keseluruhan; ketersediaan fasilitas penunjang (misalnya, ruang sekretariat, ruang kegiatan bersama, akses internet, dsb.); ketersediaan sumber dana lain (mohon sertakan daftar penyedia dana lain). Proposal Anda akan lebih diutamakan jika Anda mampu menggalang sumber dana lain untuk menutup seluruh atau sebagian biaya pelaksanaan program Sekolah Enuma.
d) Rencana Proyek	Kelengkapan aspek dalam rencana proyek; rencana anggaran biaya proyek; rencana manajemen risiko; keberlanjutan program setelah masa pemberian hibah berakhir.

Berdasarkan aspek di atas, pemohon yang memenuhi kriteria di bawah ini akan lebih diutamakan proposalnya dibandingkan pemohon lainnya.

- Mampu menjangkau lebih dari 300 peserta didik secara signifikan serta di beberapa lokasi, dan tiap peserta didik mampu menggunakan Sekolah Enuma selama 2–3 jam per minggu
- Mampu mencapai rasio penggunaan bersama yang tinggi untuk tablet yang dipakai (aturan standar yang kami tetapkan yaitu 3 peserta didik per 1 tablet, dan tiap tablet tidak boleh digunakan secara bersama-sama dalam satu waktu)
- Mampu melanjutkan pelaksanaan program SEI secara mandiri setelah periode 6 bulan pertama
- Mampu mendanai program secara mandiri atau mengadakan pendanaan bersama
- Memiliki program pemberdayaan masyarakat yang sudah terlaksana dan melibatkan anak usia dini dalam jumlah besar
- Memiliki rencana pengelolaan proyek yang memadai dan realistis dengan risiko utama dalam proyek yang sudah teridentifikasi dan teratasi sejak awal

Dokumen Permintaan

Untuk pemohon yang ingin memperpanjang masa Program Hibah Sekolah Enuma THF setelah periode 6 bulan pertama, faktor berikut yang terkait dengan pelaksanaan periode pertama juga akan menjadi pertimbangan.

- Jumlah peserta didik aktual (BUKAN jumlah yang menjadi target)
- Tingkat partisipasi (jumlah anak-anak yang menggunakan aplikasi per minggu; diperoleh dari LMS Sekolah Enuma)
- Tingkat partisipasi penuh (jumlah anak-anak yang menggunakan aplikasi per minggu selama 6 bulan; diperoleh dari LMS Sekolah Enuma)
- Capaian pembelajaran (seberapa jauh peningkatan kemampuan peserta didik)
- Umpan balik dari survei yang diikuti pemangku kepentingan (yang dapat meliputi guru, orang tua, administrator sekolah, dan pihak-pihak lain yang relevan dalam komunitas sasaran)

F. Penyerahan Proposal & Jadwal

Lembaga yang ingin berpartisipasi dalam program SEI diminta untuk menyerahkan proposal permohonan hibah awal melalui [formulir Google Forms ini](#).

Lembaga yang lolos seleksi akan diminta mempresentasikan perincian rencana proyeknya, profil komunitas yang disasar, serta informasi lain yang relevan terkait proyek. Panitia penilai akan meninjau hasil rekaman presentasi, lalu mengambil keputusan akhir terkait pemberian bantuan.

Proposal yang diajukan akan dievaluasi dan disetujui secara bergulir **sepanjang tahun 2022**.

Lampiran 1. Pertimbangan dalam Perancangan Program

- Tiap anak yang menggunakan Sekolah Enuma diberi satu profil khusus. Satu tablet mampu menyimpan hingga 10 profil siswa yang berbeda. Dengan profil, kemajuan tiap anak dalam pembelajaran dapat terekam dari hari ke hari.
 - o Setelah satu anak selesai menggunakan Sekolah Enuma, guru atau fasilitator dapat membantu mengalihkan profil peserta didik tersebut ke profil peserta didik yang selanjutnya. Anak-anak yang lebih tua dapat diajari cara menemukan dan membuka profil mereka sendiri.
 - o Karena profil peserta didik tersimpan di dalam perangkat, anak-anak sebaiknya menggunakan perangkat yang sama tiap hari. Misalnya, jika Anak A menggunakan Perangkat #24 pada Hari ke-1, ia harus terus menggunakan Perangkat #24 tiap kali menggunakan Sekolah Enuma.



Layar Pilih Profil di Aplikasi Sekolah Enuma

- Banyak sekolah atau lembaga yang memilih melaksanakan program Sekolah Enuma dengan metode kelas menggunakan jadwal yang tetap. Lihat contoh jadwal berikut:

Waktu	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat
8.00–8.40	Sekolah Enuma Kelas A	Sekolah Enuma Kelas A	Sekolah Enuma Kelas A	Sekolah Enuma Kelas A	Sekolah Enuma Kelas A
8.50–9.30	Sekolah Enuma Kelas B	Sekolah Enuma Kelas B	Sekolah Enuma Kelas B	Sekolah Enuma Kelas B	Sekolah Enuma Kelas B
9.40–10.20	Sekolah Enuma Kelas C	Sekolah Enuma Kelas C	Sekolah Enuma Kelas C	Sekolah Enuma Kelas C	Sekolah Enuma Kelas C

- Dalam pelaksanaan program Sekolah Enuma, tanggung jawab guru dan fasilitator umumnya meliputi:
 - o menyelenggarakan penilaian digital
 - o mengalihkan profil peserta didik sebelum dan sesudah sesi
 - o membersihkan tablet sebelum dan sesudah sesi
 - o memeriksa persentase baterai tablet dan mengisi ulang dayanya sekali atau dua kali setiap hari.
 - o mendukung kemajuan pembelajaran anak-anak dalam menggunakan Sekolah Enuma dan menjawab pertanyaan yang mereka ajukan
- Tanggung jawab lain dalam pelaksanaan program ini dapat mencakup:
 - o menyambungkan tablet ke internet minimal sebulan sekali untuk menyinkronkan data dengan LMS
 - o menyimpan tablet di tempat yang aman setelah kegiatan belajar atau di antara sesi