

IPEKA Membangun Sistem Pendidikan yang Lebih Kolaboratif



Tentang Sekolah

Sekolah Kristen [IPEKA](#) adalah sekolah yang didirikan oleh Yayasan Iman, Pengharapan dan Kasih sejak tahun 1979 dengan mengintegrasikan iman dan ilmu. Sekolah ini memiliki 15 lokasi yang tersebar di Indonesia mulai dari tingkat Kelompok Bermain hingga SMA, dengan jumlah lebih dari 11.000 murid dan 900 pengajar.

Latar Belakang & Tantangan

Pada awal tahun 2019, Sekolah Kristen IPEKA semakin menyadari perlunya peningkatan kemampuan kolaborasi bagi seluruh pengajar dan staf di dalam Sekolah Kristen IPEKA. Sebagai sekolah yang tersebar di 15 lokasi di Indonesia, kolaborasi antara pengajar seringkali terhambat karena jarak. Selain itu, kolaborasi antara pengajar dengan murid juga hanya sebatas kegiatan di sekolah dan bertatap muka dengan orang tua murid juga sering tertunda karena kesibukan masing-masing.

Tingginya intensitas penggunaan kertas dan dokumen-dokumen lain juga bertentangan dengan program *Go Green* IPEKA yang bertujuan untuk mendorong kebiasaan ramah lingkungan untuk setiap murid.

Solusi

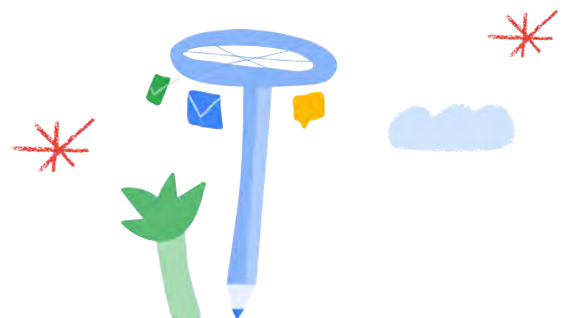
IPEKA berupaya melakukan transformasi pendidikan guna menghadapi semua tantangan yang ada. Dengan adanya kebutuhan untuk meningkatkan kolaborasi antara seluruh pengajar, murid, dan staf, IPEKA bekerja sama dengan [Google for Education](#).

IPEKA kemudian mengundang 35 kepala sekolah dan secara berkala memperkenalkan Google for Education sebagai solusi digitalisasi sekolah.

Google for Education kemudian diperkenalkan sebagai alat untuk memperkaya pengajaran dan pembelajaran secara digital. Dengan [Chromebook](#) dan [Google Workspace for Education Plus](#), IPEKA memfasilitasi kolaborasi antara pengajar, murid, dan orang tua/wali secara *real time* dan komprehensif.

Meningkatkan kemampuan berkolaborasi dan berkomunikasi

Ketika pandemi COVID-19 terjadi di tahun 2020 dan kegiatan tatap muka ditiadakan, IPEKA menyadari pentingnya kebutuhan perangkat digital untuk menjaga keberlangsungan proses belajar mengajar walaupun tanpa adanya pertemuan tatap muka.





Dengan adanya kebutuhan ini, IPEKA menggunakan Chromebook untuk mempercepat proses adaptasi pembelajaran online karena penggunaannya mudah dimengerti dan memiliki keamanan terbaru. Saat ini, sejumlah pengajar dan murid jenjang SMP dan SMA memiliki Chromebook dan menggunakannya secara rutin dalam pembelajaran.

Fitur Chromebook mempermudah kolaborasi dan komunikasi antara pengajar dan murid. Selain itu, absensi dan pemberian tugas, dilakukan melalui [Google Classroom](#) yang secara tidak langsung meningkatkan kedisiplinan murid dalam mengatur waktu mereka, kegiatan belajar mengajar jadi lebih efektif.

“Di dalam Google Classroom terdapat fitur *due date* bahkan sampai ke level ketepatan waktu dalam pengumpulan tugas. Hal itu sangat berguna sekali dalam membiasakan diri anak-anak untuk tepat waktu dalam *submit* tugas,” ucap Pak Beni Christian, Kepala Sekolah SMP IPEKA BSD.

Kebutuhan pengajar untuk berkolaborasi dengan pengajar lainnya pun juga menjadi lebih efisien karena fitur Google yang terus diperbarui.



Pemanfaatan [Google Drive](#) memudahkan mereka untuk berbagi data dan dokumen penting tanpa harus berkirim surat seperti sebelumnya. Demikian juga, [Google Calendar](#) membantu mengatur dan mencari waktu yang tepat untuk berdiskusi dan [Google Meet](#) membantu pertemuan virtual untuk membahas materi dan perencanaan sekolah antara pengajar dan staf. Karena beragam efisiensi ini, para pengajar dapat menghemat hingga waktu dibandingkan sebelumnya untuk membuat rencana pelajaran/*lesson plan* mereka, jadi para pengajar lebih fokus mengajar.

“Google Meet dan Google Drive membantu kolaborasi kita dengan luar biasa sekali. Kemudian dengan fitur-fitur Google Calendar kita sudah tidak menggunakan telepon untuk menanyakan jadwal. Sekarang kita sudah sangat terbiasa, pagi hari membuka kalender untuk melihat kegiatan hari itu,” ujar Ibu Susanti Kowinto, Direktur Sekolah Internasional IPEKA.

Komunikasi antara pengajar dengan orang tua murid juga semakin kolaboratif melalui Google Meet. Komunikasi yang sebelumnya hanya sebatas ketika pengambilan rapor, sekarang dapat dilakukan lebih sering secara virtual. Pengajar dan orang tua dapat berdiskusi tentang perkembangan siswa secara lebih rutin. Tidak hanya itu, dengan Parents’Hub yang dapat diakses secara online, orang tua murid dan wali murid dapat dengan mudah memperoleh informasi sekolah terkait jadwal kelas, tanggal ujian, serta kegiatan yang diselenggarakan oleh sekolah IPEKA.



Membantu berkontribusi ke lingkungan yang lebih baik

Koordinator Lokasi IPEKA BSD, Ibu Andriani Winoto, menjelaskan dampak positif yang didapatkan sejak penggunaan Chromebook untuk setiap murid dan pengajar di IPEKA. Ketika murid menggunakan Chromebook, mereka dapat mengerjakan tugas dengan mudah melalui Google Workspace for Education dan tidak perlu lagi membawa banyak buku fisik. “Kita senang karena dapat berkontribusi mengurangi jejak karbon, tidak perlu kirim *paper-paper*. Semua *assignment* dikumpulkan lewat Google Classroom, dikumpulkan juga lewat *e-mail*,” ucap Ibu Andriani.

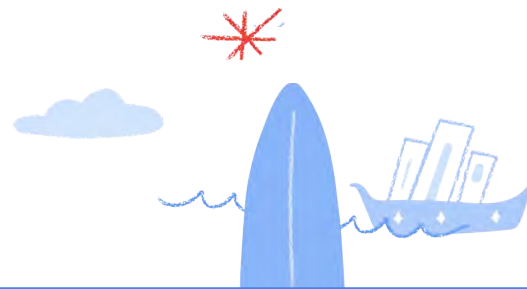
Mendatangkan gagasan dan harapan untuk sekolah

Di masa depan, Sekolah Kristen IPEKA memiliki rencana untuk memperkaya digitalisasi di sekolah mereka dengan membangun *e-library* atau perpustakaan digital.

Konsep ini harapannya akan meningkatkan literasi atau minat membaca murid karena buku dapat dipinjam dan dibaca secara online.

Ringkasan

IPEKA berhasil menyelesaikan transformasi digital bersama Google for Education karena adanya kolaborasi yang baik antara pengajar, murid, dan orang tua/wali. Dengan kegigihan dan kekompakan untuk meningkatkan sistem pendidikan, salah satu sekolah IPEKA, yakni IPEKA BSD, berhasil menjadi sekolah pertama di Indonesia yang mendapatkan pengakuan sebagai [Google Reference School](#).



Kehadiran teknologi sangat membantu kita untuk kolaborasi antar guru, untuk berbagi *resources*. Dulu tidak terbiasa, namun sekarang sepertinya tidak bisa hidup tanpa semua fitur teknologi ini.”

Susanti Kowinto,

Direktur Sekolah Internasional IPEKA



Telusuri bagaimana Google for Education membantu guru untuk melihat cara baru untuk belajar di edu.google.com/new-school