

KEAJAIBAN HIJAU DIGITAL:

Dari Kebun ke Pinggan

Projek "Dari Kebun ke Pinggan" ialah pendekatan pembelajaran bersepadu yang menggabungkan tiga teras utama — bahasa, budaya, dan teknologi — untuk kanak-kanak prasekolah. Kanak-kanak berpeluang mengenali tumbuhan dalam masakan tradisional Melayu secara langsung, sekali gus membina hubungan yang kukuh antara bahasa, budaya, dan kehidupan seharian.



Objektif Program

- Memperkenalkan kosa kata bahasa Melayu melalui pengalaman langsung dan aktiviti memasak secara berpandu.
- Memupuk penghargaan kanak-kanak terhadap budaya dan warisan masakan Melayu.
- Mengintegrasikan teknologi digital sebagai alat sokongan dalam proses pembelajaran.
- Mengukuhkan kemahiran bertutur dan berkomunikasi kanak-kanak melalui dokumentasi pengalaman secara kreatif.

Dasar Binaan Projek

Projek ini berlandaskan NEL Framework yang menekankan pembelajaran holistik dan berpusatkan kanak-kanak.

- Kosa kata bahasa Melayu dipelajari dalam situasi sebenar melalui domain Bahasa dan Literasi. Pendedahan kepada warisan masakan tradisional Melayu pula membina jati diri budaya kanak-kanak.
- Teknologi digital seperti iPad, ChatterPix Kids, dan Matata Set digunakan sebagai wahana pembelajaran yang bermakna bagi memperkukuh perkembangan kognitif kanak-kanak.



Pengenalan kepada Daun Pandan dan Daun Pisang

- Kanak-kanak meneroka daun pandan dan daun pisang menggunakan iPad.
- Guru membimbing kanak-kanak mengeja dan menyebut nama daun dengan betul.
- Kanak-kanak bertutur menggunakan ayat mudah seperti "Ini daun pandan." dan "Daun pisang besar."
- Perbincangan tentang kegunaan daun sebagai pembungkus makanan tradisional memperkukuh kemahiran bertutur kanak-kanak.



Hmmm...
daun pandan

Penerokaan Kontekstual Melalui Bahan Sebenar

- Kanak-kanak meneroka daun pandan dan daun pisang menggunakan pelbagai deria.
- Mereka berkongsi pemerhatian seperti "Daun pandan wangi."
- Aktiviti mengukur saiz daun memperkenalkan konsep matematik awal.
- Sesi mencuba kuih seri muka melengkapkan pembelajaran dengan perkongsian pengalaman seperti "Kuih ini warnanya hijau." dan "Rasanya sedap."



Sama macam satu daun
pisang yang besar.





Penerokaan di Kebun Sekolah dan Pembelajaran Digital

- Kanak-kanak meneroka kebun sekolah untuk mencari daun pisang dan daun pandan.
- Mereka menggunakan deria untuk mengenal pasti ciri-ciri daun secara langsung.



Ya...ini daun pisang

- Aktiviti luar bilik darjah ini membina hubungan kanak-kanak dengan alam semula jadi secara kontekstual.
- Kanak-kanak menggunakan aplikasi Kamera di iPad untuk mendokumentasikan penemuan mereka.



- Dengan bimbingan guru, mereka menggunakan ChatterPix Kids untuk merakam keterangan ringkas tentang ciri-ciri daun.
- Kanak-kanak berkongsi pemerhatian seperti "Daun pandan hijau dan panjang." dan "Daun pisang hijau dan besar."
- Aktiviti ini memperkukuh kemahiran bahasa dan komunikasi melalui penggunaan teknologi yang kreatif.



Pembelajaran Budaya dan Teknologi Melalui Aktiviti Pengkodan

- Kanak-kanak diperkenalkan kepada kuih onde-onde dan bahan-bahan masakan tradisional Melayu.
- Perbincangan tentang bahan masakan memperkaya kosa kata dan membina literasi budaya kanak-kanak.
- Menggunakan Matata Set, kanak-kanak merancang langkah pengkodan untuk mencari gambar bahan masakan di atas peta permainan.



- Mereka menggunakan arahan mudah seperti "Gerak ke kiri." dan "Gerak satu langkah ke belakang."
- Kanak-kanak bekerjasama menguji pergerakan robot dan membetulkan ralat bagi memupuk pemikiran logik dan kemahiran menyelesaikan masalah.

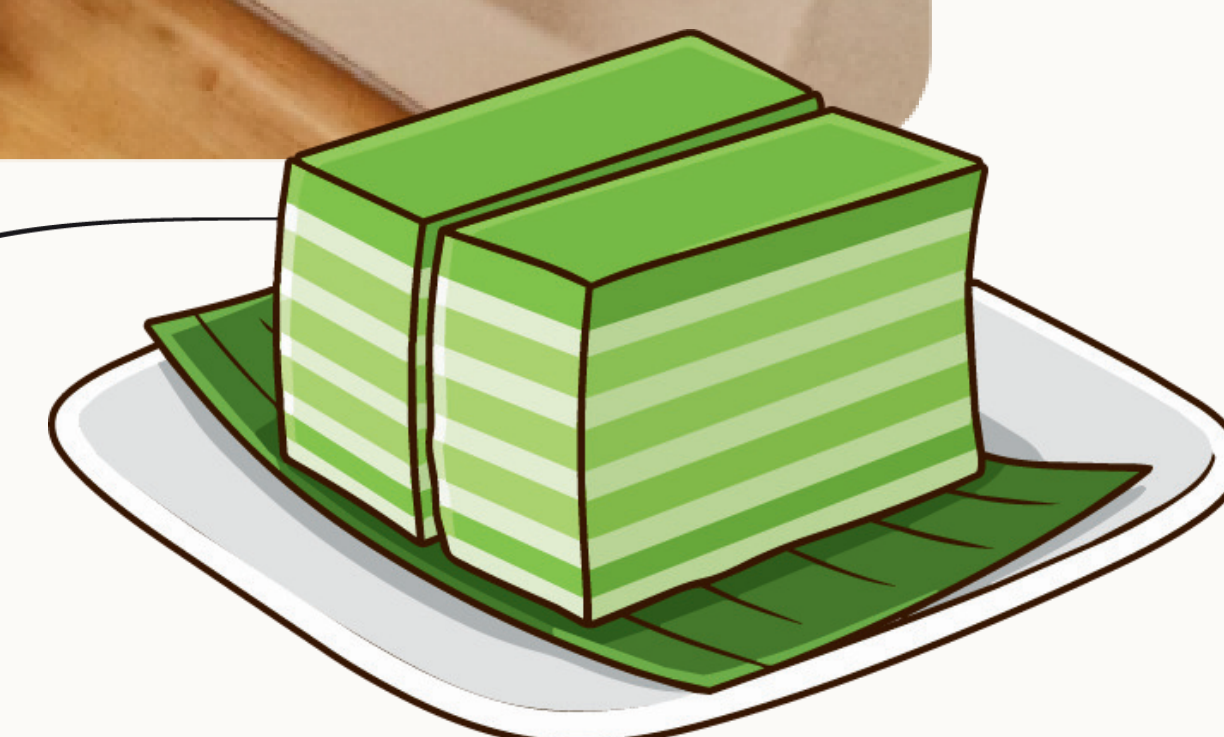




Penerokaan Ilmu Melalui Permainan Interaktif Digital



- Guru dan kanak-kanak berbincang tentang ciri-ciri daun pandan dan daun pisang melalui Panel Interaktif.
- Kanak-kanak bertutur menggunakan ayat seperti "Daun pisang untuk balut kuih." dan "Daun pandan jadikan kuih hijau."
- Mereka mengeja kosa kata yang dipelajari melalui permainan interaktif.
- Permainan "Padankan Kuih ke Daun" mengukuhkan pengetahuan kanak-kanak secara menyeronokkan.
- Papan Putih digital digunakan untuk melukis kuih tradisional secara kreatif.



Impak Projek "Dari Kebun ke Pinggan"

Melalui penerokaan kebun sekolah dan aktiviti memasak, kanak-kanak memperkaya kosa kata bahasa Melayu sambil membina penghargaan terhadap warisan budaya Melayu.