

IPTEK UNTUK PENDIDIKAN ANAK USIA DINI BERKEBUTUHAN KHUSUS DI TK GOLGOTA MALENDENG

*P*oliteknik Negeri Manado sebagai bagian dari masyarakat yang memiliki kepedulian institusi terhadap lingkungan sekitar, seperti yang dilakukan oleh Tim *Maya E.I Munaiseche SS.,MHum* dan *Deitje Pongoh.,ST,MT* dosen Politeknik Negeri Manado jurusan Teknik Elektro, telah melaksanakan kegiatan Pengabdian pada Masyarakat lewat Program Kemitraan Masyarakat (PKM) yaitu pembelajaran Interaktif dengan media pembelajaran yang sesuai bagi anak-anak yang berkebutuhan khusus. Mitra sasaran program ini, yaitu anak-anak Berkebutuhan Khusus di TK yang berada di lingkup Yayasan GMIM di TK Golgota Malendeng yang dibawah pimpinan **Emmi Balo,S.Psi**

Pembelajaran interaktif yang berguna untuk sekolah tujuannya adalah membantu pengembangan motorik pada anak berkebutuhan khusus pada **kategori ringan** seperti lamban, stess (sering menangis) , tidak percaya diri, tidak bisa bertindak tanpa dibantu teman atau guru. Dan memiliki kemampuan interaksi dan berkomunikasi sangat rendah

Tim P3M Politeknik yang diketuai oleh Maya Munaiseche SS.,M.Hum berhasil menerapkan pembelajaran interaktif menggunakan media elektronik yaitu TV untuk tampilan pembelajaran yang inovatif disukai anak anak yang sudah diprogram mulai membaca, berhitung mengenal angka dan warna dimasukkan dalam Flash Card atau CD Interaktif , dan permainan edukasi.



Menyediakan atau memperkenalkan kepada anak-anak beberapa gambar dan animasi bergerak sesuai software yang telah dirancang oleh tim, mengenal abjad, angka dan warna dan permainan edukasi lainnya.

Memberikan pelatihan pada guru cara penggunaan media elektronik dan cara memotivasi anak yang menjadi target dengan menuntun, memberikan arahan, mencontoh cara baca, tulis sesuai gerak yang ada dalam tayangan TV dengan berulang-ulang untuk merangsang motorik pada anak yang menjadi target sehingga ada peningkatan terhadap perilaku anak yang berkebutuhan khusus pada kategori ringan.