

Abstrak

Proses tumbuh kembang dapat menunjukkan kualitas anak. Maka dari itu perhatian yang akurat fase keemasan dibutuhkan karena merupakan fase penting pada pertumbuhan dan perkembangan anak. Deteksi dini penting untuk menemukan masalah pertumbuhan dan perkembangan anak. Jika bisa mendeteksi masalah sejak dini maka dapat melakukan intervensi yang berharga untuk mencegah permanen cacat.

Untuk meningkatkan kualitas tumbuh kembang anak, KPSP (Kuesioner Pra Skrining Perkembangan) dapat membantu orang tua dalam mengetahui masalah yang terjadi kepada anaknya sejak dini sehingga orang tua memiliki banyak waktu dalam meningkatkan kualitas anak jika memang adanya keterlambatan dalam perkembangan. KPSP adalah salah satu metode skrining yang sering digunakan untuk mengatasi masalah perkembangan anak. Namun orang tua masih harus mendatangi klinik jika ingin melakukan skrining KPSP. Maka dari itu dibangunlah Aplikasi KPSP berbasis android sehingga orang tua tidak perlu datang ke klinik jika ingin melakukan skrining KPSP.

Hasil yang diperoleh adalah aplikasi sudah memenuhi prosedur KPSP dan berguna dalam upaya meningkatkan kualitas perkembangan anak dan mengintervensi gangguan dalam perkembangan anak sejak dini.

Kata kunci: KPSP, SDIDTK.