

1. Makhluk hidup dan proses kehidupan yaitu manusia, hewan, dan interaksinya dengan lingkungan serta kesehatan.
2. Benda/materi/sifat-sifat dan kegunaannya meliputi cair, padat.
3. Energi dan perubahannya meliputi gaya, bunyi, panas, magnet, listrik, cahaya, dan pesawat sederhana.
4. Bumi dan alam semesta meliputi tanah, bumi, tata surya dan benda-benda langit lainnya.

Tidak semua materi dalam pelajaran sains bisa di sampaikan dengan metode *Inquiry*. hanya materi-materi tertentu yang mungkin di sampaikan dengan metode *inquiry*. kemudian tidak semua jenjang di SD cocok menerapkan metode *Inquiry* dalam pelajaran sains. Yang cocok menerapkan metode *Inquiry* dalam pelajaran sains adalah kelas 4,5,6. Terutama kelas 6 yang paling cocok menerapkan metode *inquiry* dalam pembelajaran sains.