

DAFTAR ISI

LEMBAR PERNYATAAN	ii
ABSTRAK	iii
ABSTRACT	iv
مستخلص البحث	v
LEMBAR PERSETUJUAN	vi
LEMBAR PENGESAHAN	vii
KATA PENGANTAR	viii
DAFTAR ISI	x
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN	xiv
BAB I PENDAHULUAN	1
A. Latar Belakang Penelitian	1
B. Rumusan Masalah	3
C. Tujuan Penelitian	4
D. Manfaat Hasil Penelitian	4
E. Kerangka Pemikiran	6
BAB II LANDASAN TEORI	8
A. Penelitian Terdahulu	8
B. Model Pembelajaran Inkuiri terbimbing	10
C. <i>Internet of things</i> (IoT)	16
D. Pemahaman Konsep dalam Pembelajaran IPA	23
E. Literasi Halal	29
F. Zat Adiktif	38
G. Integrasi Konsep	45
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	52
A. Pendekatan dan Metode Penelitian	52
B. Jenis dan Sumber Data Penelitian	54
C. Teknik Pengumpulan Data	56
D. Teknik Analisis Data	56

E. Tempat dan Waktu Penelitian.....	62
BAB IV PEMBAHASAN HASIL PENELITIAN.....	64
A. Deskripsi Data Hasil Penelitian	64
B. Pembahasan.....	94
BAB V PENUTUP.....	103
A. Simpulan	103
B. Saran.....	104

