

FISIKA

TUJUAN;

1. Santri mengenal beberapa kejadian dalam kehidupan sehari-hari dari sebab dan akibat yang ada hubungannya dengan hukum-hukum ilmu alam.
2. Santri mengetahui hukum-hukum ilmu alam.
3. Santri menyelidiki lebih dahulu sebelum menetapkan suatu ketentuan dan ketetapan.
4. Santri sadar bahwa semua yang ada ini bisa diambil manfaatnya bagi yang mempunyai pengetahuan tentang itu.
5. Santri bertambah tebal imannya setelah mengetahui rahasia-rahasia alam.
6. Santri mengenal tata surya dan gambaran secara umum tentang alam semesta.
7. Santri menguasai dasar-dasar ilmu falak.
8. Santri sadar akan kebesaran dan kekuasaan Allah.
9. Santri menguasai dasar-dasar elektronika.
10. Santri mengetahui benda-benda elektronika dan faedahnya.

Bidang Studi dan Kelas : **Fisika kelas Tiga Intensif**
Jumlah jam dalam semester : **1 x 11 = 11 jam pelajaran**
Buku Siswa : **Seri Pendalaman Materi (SPM) Fisika**
Rujukan Guru : **Seri Pendalaman Materi (SPM) Fisika**

SEMESTER I		
1	-	
2	-	

SEMESTER II		
1	Kinematika	
2	Hukum Newton	