

**DAFTAR PENELITIAN DOSEN PRODI PENDIDIKAN ILMU PENGETAHUAN ALAM
SEKOLAH PASCASARJANA UNIVERSITAS PAKUAN
TAHUN 2017**

No.	Nama Dosen	Judul Penelitian	Keterlibatan dengan Jaringan Penelitian*	Sumber Dana, (Rp.)
1	Dr. Bibin Rubini, M.Pd Dr. Indarini Dwi Pursitasari, M.Si Didit Ardianto, M.Pd	Meningkatkan Relevansi Pendidikan Sains melalui Pembinaan Guru IPA berbasis Literasi Sains	Science Literacy	Penelitian Strategi Nasional (Kemenristekdikti) 70 juta
2	Dr. Leny Heilawati, M.Si	Formulasi Produk Termisida Alami Berbasis Ekstrak Limbah Kayu Mahoni dan Asap Cair Limbah Pertanian	Natural Materials Food Product	Penelitian Terapan (Kemenristekdikti) 80 juta
3	Dr. Leny Heilawati, M.Si	Kajian Fitokimia dan antimikroba dari biji buah kecapi (<i>Sandoricum koetjape</i> Merr)	Natural Materials Food Product	Penelitian Pasca Doktor 187,5 juta
4	Dr. Indarini Dwi Pursitasari, M.Si Didit Ardianto, M.Pd	Analisis bahan Ajar IPA berbasis Literasi Sains	Science Literacy	Penelitian Internal (LPPM Unpak) 5 juta
5	Dr. Indarini Dwi Pursitasari, M.Si Didit Ardianto, M.Pd	Pengembangan bahan ajar IPA berbasis literasi sains	Science Literacy	Penelitian Internal (PPs Unpak) 12 juta
6	Dr Dadang Jaenudin, M.Si	Model daya dukung lingkungan terhadap keberhasilan reproduksi sapi perah di kabupaten bogor	Acta Vetenary	Penelitian Disertasi Doktor (Kemenristekfikti) 20 juta
7	Dr. Surti Kurniasih, M.Si	Penerapan Media <i>Diagram Vee</i> dan <i>Mind Mapping</i> untuk Mengembangkan Pemahaman Konsep Reproduksi Tumbuhan	<i>Biology Education</i>	Penelitian Internal (FKIP Unpak) 2 juta
8	Irvan Permana, M.Pd, Dkk	Profil Usaha Mental Mahasiswa Calon Guru SD Pada Perkuliahan Terintegrasi Konten IPA	<i>Cognitive Load</i>	Penelitian Internal (LPPM Unpak) 5 juta
9	Anna Permanasari, Dkk	Hibah Pascasarjana: Pengembangan model pembelajaran berbasis STEM untuk meningkatkan literasi sains siswa	<i>STEM education</i>	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi (Kemenristekfikti) 150 juta
Jumlah				531,5 juta