



**LEMBAGA PENGABDIAN MASYARAKAT
UNIVERSITAS AMIKOM YOGYAKARTA**

ISSN : 2615-2657

PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT

2018

**IMPLEMENTASI
TEKNOLOGI TEPAT
GUNA KEPADA
MASYARAKAT**

Yogyakarta, 03 November 2018



PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT

IMPLEMENTASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA KEPADA MASYARAKAT

Yogyakarta, 03 November 2018

Penerbit :

**Lembaga Pengabdian Masyarakat
Universitas Pengabdian Masyarakat**

Telp. (0274) 884 201 ext 611

Email : abdimas@amikom.ac.id



PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT

IMPLEMENTASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA KEPADA MASYARAKAT

Yogyakarta, 03 November 2018

**Editor : Mochammad Yusa, M.Kom
Bety Wulan Sari, M.Kom**

Kulit Muka : Nirmalasari

Penerbit :

**Lembaga Pengabdian Masyarakat
Universitas Pengabdian Masyarakat
Telp. (0274) 884 201 ext 611
Email : abdimas@amikom.ac.id**

Cetakan I, November 2018

**Hak cipta dilindungi Undang-Undang Hak Cipta
Dilarang memperbanyak sebagian atau seluruh isi buku ini
tanpa izin tertulis dari penerbit.**



PROSIDING

SEMINAR HASIL PENGABDIAN MASYARAKAT

IMPLEMENTASI TEKNOLOGI TEPAT GUNA KEPADA MASYARAKAT

Reviewer :

Dr. Kusrini, M.Kom.

Eny Nurnilawati, S.E., M.M.

Heri Sismoro, M.Kom.

Anggit Dwi Hartanto, M.Kom.

Mei P. Kurniawan, M.Kom.

Windha Mega Pradnya Duhita, M.Kom

Mardhiya Hayaty, S.T., M.Kom.

DAFTAR ISI

Kata Pengantar	v
Daftar Isi	vii
1. Pelatihan Pembuatan Bahan Ajar dan Games Interaktif Pada Guru TK Wijaya Danu Kabupaten Sleman <i>Acihmah Sidauruk</i>	1
2. Penyuluhan <i>Sustainable Development Goals</i> Melalui Penerapan Pesan Anti Perundungan <i>Aditya Maulana Hasymi</i>	7
3. Penggunaan Game Edukatif Untuk Pendidikan Mitigasi Bencana Gempabumi di SD Islam Terpadu Bina Anak Islam Krapyak Panggunharjo Sewon Bantul <i>Afrinia Lisditya Permatasari dan Rizky</i>	13
4. Perancangan Bel Sekolah Otomatis Menggunakan Arduino Pro Mini <i>Agit Amrullah</i>	19
5. Pelatihan <i>Basic Editing</i> Video Untuk Guru SDN 1 Tegalyoso Klaten <i>Agus Purwanto</i>	25
6. Pelatihan Manajemen Jaringan Usaha Unit Program Kesejahteraan Keluarga (PKK) RT 04 RW 12 Desa Karangasem Condong Catur, Kabupaten Sleman <i>Agustina Rahmawati</i>	31
7. Pelatihan Perencanaan Keuangan dan Pengenalan Alternatif Investasi Bagi Rumah Tangga di Padukuhan Goser <i>Alfriadi Dwi Atmoko</i>	37
8. Penggunaan Bahasa Tekstual Dan Visual Dalam Peningkatan Usaha Pemasaran Berbasis Online Pada Kerajinan <i>Decoupage Style Jo-Craft</i> <i>Ali Mustopa dan Erfina Nurussa'adah</i>	43
9. Pemberdayaan Masyarakat Untuk Pengembangan Rencana Penataan Kawasan Prioritas Desa Wisata Rejosari Desa Jogotirto Kecamatan Brebah Kabupaten Sleman <i>Ani Hastuti Arthasari</i>	49
10. Pengembangan Strategi <i>E-Marketing</i> Umkm Klaten Utara <i>Anik Sri Widawati dan Ikmah</i>	55
11. Pelatihan dan Pendampingan Penyusunan Laporan Keuangan Dana Desa Bagi Perangkat Desa Sumberrahayu Moyudan Sleman <i>Anindita Karunia Kusumaningsih</i>	61

12. **Pemberdayaan Perempuan Melalui Manajemen Retail dan Konsinyasi Untuk Pengembangan Usaha** 67
Ardiyati
13. **Pemberdayaan Masyarakat Melalui Sedekah Sampah Sebagai Upaya Peningkatan Perekonomian di Kawasan Kumuh Kecamatan Magelang Selatan, Kota Magelang** 73
Atika Fatimah dan Citra Desy Aisyah Alkis
14. **Pendampingan Penyusunan Rencana Kawasan *Transit Oriented Development* (TOD) Patukan, Desa Ambarketawang, Kecamatan Gamping** 79
Bagus Ramadhan dan Jurni Hayati
15. **Pelatihan Jaringan Komputer Menggunakan Program Simulasi *Cisco Packet Tracer* (Studi Kasus : SMKN 2 Yogyakarta)** 85
Banu Santoso
16. **Pengembangan Aplikasi Android Sebagai Media Informasi dan Komunikasi Jamaah Pondok Pesantren “Ahlul Muqorrobin” Desa Pleset Kecamatan Pangkur Kabupaten Ngawi** 91
Bayu Setiaji
17. **Peningkatan *Capacity Building* Pemuda Karang Taruna Bakti Mandiri Dalam Rangka Pemberdayaan Masyarakat** 97
Dwi Pela Agustina dan Renindya Azizza Kartikakirana
18. **Komunikasi Anak Berkebutuhan Khusus Melalui Terapi Vokasional: Kreasi Membuat Kerajinan Tangan Dari Barang Bekas** 103
Erfina Nurussa'adah dan Ali Mustopa
19. **Pengembangan Wirausaha Bagi Masyarakat Tani Untuk Meningkatkan Pendapatan Melalui Usaha Industri Rumahan Olahan Makanan di Kampung Sawahan, Srihardono, Pundong, Bantul, Yogyakarta** 109
Fahrul Imam Santoso
20. **Edukasi Pemanfaatan Sistem Informasi Desa (SID) Dalam Peningkatan Ekonomi Masyarakat di Padukuhan Grogol Desa Grogol Kecamatan Paliyan Kabupaten Gunungkidul** 115
Ferri Wicaksono dan Haryoko
21. **Pembuatan Jaringan Internet di Masjid Al-Ikhlas Citra Ringin Mas** 121
Ferry Wahyu Wibowo
22. **Pengembangan Pengetahuan Tentang Pemilihan Investasi dan Peluang Usaha Untuk Menghadapi Masa Pensiun Bagi Kelompok PKK RT 44 Tuntungan** 127
Fitri Juniwati Ayuningtyas

23. Peningkatan Kapasitas Ekonomi Masyarakat dalam Rangka Penanggulangan Kemiskinan di Kelurahan Pringgokusuman	133
<i>Fitria Nucifera</i>	
24. Workshop Tanggap Bencana Dalam Rangka Persiapan Sekolah Siaga Bencana di SMP Negeri 1 Bantul	139
<i>Gardyas Bidari Adninda dan Nurbayti</i>	
25. Pengembangan Sumber Daya Manusia Kelompok Tani Ternak Sapi Manunggal Dukuh Kauman, Selomartani, Sleman	145
<i>Hanantyo Sri Nugroho</i>	
26. Pelatihan Aplikasi Microsoft Office dan Desain Grafis di KB Minhajul Karoomah	151
<i>Haryoko dan Ferri Wicaksono</i>	
27. Perancangan dan Implementasi Website Sebagai Media Promosi Pada Peternakan Ikan Lele Sumber Barokah	157
<i>Hendra Kurniawan</i>	
28. Analisis Spasial Potensi Kewilayahan Untuk Pengembangan Usaha Einhomestuf di Sleman Yogyakarta	163
<i>Ika Afianita Suherningtyas</i>	
29. Penerapan E-Commerce Untuk Pemasaran Pada Usaha Handycraft	169
<i>Ikmah dan Anik Sri Widawati</i>	
30. Membangun Website Sebagai Penunjang Promosi Bimbingan Belajar “Persona Cendekia”	175
<i>Irma Rofni Wulandari</i>	
31. Diversifikasi Produk dan Pemasaran Inovatif pada Paguyuban Pengrajin Sangkar Burung "Karya Mandiri"	181
<i>Ismadiyanti Purwaning Astuti</i>	
32. Pelatihan Teknologi Finansial dalam Menyongsong Era Ekonomi Digital	187
<i>Jurni Hayati dan Bagus Ramadhan</i>	
33. Pemberdayaan Perempuan Marjinal Melalui Program Kewirausahaan Berbasis Bisnis Online di Balai Perlindungan dan Rehabilitasi Sosial Wanita Yogyakarta	193
<i>Laksmindra Saptyawati dan Muhammad Fairul Filza</i>	
34. Sistem Informasi Sebagai Penunjang Media Promosi pada Kelompok Usaha Tani “Sari Mina”	199
<i>Lilis Dwi Farida</i>	
35. Pelatihan Teknologi Informasi untuk Mengoptimalkan Penyuluhan dan Sosialisasi Kader Saka Bakti Husada Yogyakarta	205
<i>Moch. Farid Fauzi</i>	

36. <i>Workshop</i> Liburan Kreatif Sebagai Media Pengembangan Bakat Anak Bidang Ekonomi Kreatif di Desa Drono Kabupaten Klaten	211
<i>Nimah Mahnunah dan Theopilus Bayu Sasongko</i>	
37. Komunikasi Kelompok, Edukasi, dan Kreatifitas Siswa dalam Dinamika <i>Outbond</i>	217
<i>Nurbayti dan Gardyas Bidari Adninda</i>	
38. Perencanaan Ruang Terbuka Hijau Desa Wisata Brajan Desa Sendangagung Kecamatan Minggir Kabupaten Sleman	223
<i>Nurizka Fidali dan Amir Fatah Sofyan</i>	
39. Pelatihan Pembuatan Web <i>E-Commerce</i> Dengan CMS (<i>Content Management System</i>) Prestashop di SMA Negeri 1 Pakem	229
<i>Oki Arifin</i>	
40. Sosialisasi Penataan Kawasan Embung Mantras Sorowajan, Banguntapan, Bantul Yogyakarta Berbasis Masyarakat Melalui Visualisasi Desain Arsitektur	235
<i>Prasetyo Febriarto</i>	
41. Pengembangan Ekonomi Berbasis Potensi Lokal untuk Pemberdayaan Masyarakat di Dusun Banaran, Sumberagung, Jetis, Bantul	241
<i>Renindya Azizza Kartikakirana dan Dwi Pela Agustina</i>	
42. Sekolah Demokrasi	247
<i>Rezki Satri</i>	
43. Redesain Interior Rumah untuk Meningkatkan Kemandirian Paraplegia	253
<i>Rhisa Aidilla Suprpto</i>	
44. <i>Participatory Mapping</i> Sebagai Sarana Pendidikan Kebencanaan Untuk Peningkatan Kapasitas Elemen Sekolah dalam Upaya Pengurangan Risiko Bencana di SMK Negeri 1 Bantul	259
<i>Rivi Neritarani dan Stara Asrita</i>	
45. Teknologi Informasi Sebagai Media Wirausaha Pada Karang Taruna Sedyo Manunggal Kecamatan Berbah	265
<i>Rizqi Sukma Kharisma</i>	
46. Pelatihan Penggunaan <i>Software</i> AutoCAD dan Sketchup bagi Siswa-Siswi SMK dengan Jurusan Teknik Bangunan atau Sejenisnya di Kota Surakarta	271
<i>RR. Sophia Ratna Haryati</i>	
47. Peningkatan Minat Belajar dan Prestasi Siswa TKJ Lewat Pelatihan Pemrograman C# Fundamental (Studi Kasus : SMKN 2 Yogyakarta)	277
<i>Ryan Putranda Kristianto</i>	

48. Pemanfaatan Teknologi Informasi dalam Pembuatan Website Pemasaran dan Penyusunan Informasi Geospasial Potensi Wilayah di Dusun Kertodadi Pakembinangun	283
<i>Sadewa Purba Sejati dan Firman Asharudin</i>	
49. Pengelolaan Sampah di Kawasan Sungai Bengawan Solo	289
<i>Seftina Kuswardini dan Rhisa Aidilla Suprpto</i>	
50. Pengembangan Desa Wisata dengan Perencanaan dan Perancangan Gedung Serbaguna pada Desa Wisata Blue Lagoon, Kabupaten Sleman, Yogyakarta	295
<i>Septi Kurniawati Nurhadi</i>	
51. Pelatihan Penggunaan <i>Microsoft Office</i> di Desa Umbulharjo Kecamatan Cangkringan	301
<i>Sharazita Dyah Anggita</i>	
52. Pelatihan <i>Public Speaking</i> di SMK N 1 Bantul	307
<i>Stara Asrita dan Rivi Neritarani</i>	
53. Pelatihan Penerapan Aplikasi Office Kepada Guru dan Karyawan SDN Ngringin Condongcatur Yogyakarta	313
<i>Sumarni Adi</i>	
54. Penanaman dan Pengembangan <i>Entrepreneurship</i> bagi Guru Taman Kanak-Kanak dan Kelompok Bermain	319
<i>Tanti Prita Hapsari</i>	
55. Pelatihan <i>Electronic Learning</i> Bagi Guru Sekolah Madrasah Aliyah Negeri (MAN) 4 Sleman, Yogyakarta	325
<i>Theopilus Bayu Sasongko dan Ni'mah Mahnunah</i>	
56. Sosialisasi Pengelolaan Sampah Rumah Tangga Berbasis Masyarakat di RW 02 Kelurahan Bener Kecamatan Tegalrejo Kota Yogyakarta	331
<i>Vidyana Arsanti</i>	
57. Media Informasi Pembelajaran Mitigasi Bencana Kebakaran untuk Usia Sekolah Dasar	337
<i>Widiyana Riasasi dan Rivga Agusta</i>	
58. Budidaya Sayuran Organik oleh Ibu Rumah Tangga untuk Efisiensi Belanja Rumah Tangga di Dusun Dayu Sinduharjo Sleman	343
<i>Widiyanti Kurnianingsih</i>	
59. Penerapan Multimedia Pembelajaran Pada PAUD Puspasari	349
<i>Windha Mega Pradnya Dhuhita</i>	
60. Sistem Informasi untuk Promosi dan Pendaftaran Online Pada Sanggar Kirana Mentari	355
<i>Yuli Astuti</i>	

- 61. Pelatihan Pembentukan Usaha Bersama (Firma) di KUD Tani Makmur Bantul Yogyakarta** 361
Irton
- 62. Pemanfaatan Teknologi *Augmented Reality* Sebagai Motivasi Belajar Untuk Anak-Anak Usia Dini** 367
Mulia Sulistiyono
- 63. Urgensi Peningkatan Kualitas Perumahan dan Permukiman Kumuh Perkotaan** 373
Citra Desy Aisyah Alkis
- 64. Perancangan Media Promosi Pentol Petir Magelang** 379
Agung Nugroho
- 65. Pelatihan Manajemen Konten Website Lapak75 di Wedomartani Ngemplak Sleman Yogyakarta** 385
Bhanu Sri Nugraha
- 66. Peningkatan Profesionalitas Guru dalam Menghasilkan Karya Pengembangan Profesi Guru Melalui Pelatihan Penulisan Karya Ilmiah Bagi Guru SMK N 2 Yogyakarta** 391
I Made Artha Agastya

PENGEMBANGAN PENGETAHUAN TENTANG PEMILIHAN INVESTASI DAN PELUANG USAHA UNTUK MENGHADAPI MASA PENSIUN BAGI KELOMPOK PKK RT 44 TUNTUNGAN

Fitri Juniwati Ayuningtyas

Fakultas Ekonomi dan Sosial, Universitas AMIKOM Yogyakarta
Email : f.ayuningtyas@amikom.ac.id

Abstrak

Kelompok PKK RT 44 Tuntungan merupakan sekumpulan ibu-ibu rumah tangga yang sebagian besar bekerja sebagai ibu rumah tangga. Selain itu, ada pula yang bekerja sebagai karyawan swasta, usaha kos-kosan, usaha laundry, dan usaha warung makan. Selain untuk mengisi kegiatan sehari-hari, mereka sangat aktif mengikuti kegiatan PKK seperti arisan dan simpan pinjam, posyandu, syawalan, piknik bersama, dan pengajian. Tugas utama kegiatan PKK ini adalah mengelola manajemen keuangan rumah tangga baik pendapatan rutin maupun tidak rutin dan pengeluaran rutin maupun tidak rutin. Di samping kegiatan pertemuan rutin seperti arisan dan simpan pinjam, adapula kegiatan lain seperti posyandu yang dilaksanakan setiap tanggal 7 di tiap bulannya, kegiatan syawalan dan piknik bersama setiap satu tahun sekali, dan pengajian yang dilaksanakan setiap hari Kamis Wage. Sebagai bentuk perwujudan rasa gotong royong antar sesama warga, maka adapula kegiatan sosial seperti menengok anggota dan keluarga inti anggota yang sakit baik di rumah ataupun di rumah sakit dan mengikuti takziah ke rumah keluarga anggota yang terkena musibah dan meninggal dunia. Target luaran dari kegiatan pengabdian masyarakat ini meliputi 1). sosialisasi mengenai pentingnya investasi, jenis-jenis investasi, preferensi pemilihan jenis investasi; 2). sosialisasi mengenai pengembangan entrepreneurship melalui tren usaha yang sedang berkembang untuk mempersiapkan masa pensiun/purna karya. Alasan dipilihnya kegiatan tersebut adalah karena para ibu-ibu PKK ini sangat membutuhkan pengetahuan dan wawasan mengenai entrepreneurship yang dapat dijadikan bekal untuk merintis usaha yang dapat dikerjakan di rumah dan agar para ibu menjadi pandai dalam mengelola investasi. Pelaksanaan kegiatan pengabdian masyarakat bagi Kelompok PKK RT 44 Tuntungan Yogyakarta telah terlaksana sesuai dengan target yang diinginkan untuk menambah pengetahuan, wawasan, dan pemahaman para peserta mengenai perencanaan investasi keuangan dan pengembangan entrepreneurship. Tim Program Sosialisasi untuk Persiapan Masa Pensiun telah berhasil mendampingi Mitra dari yang sebelumnya peserta belum mengerti hingga peserta telah memahami dan mengerti berbagai peluang usaha untuk persiapan masa pensiun dan pemilihan investasi yang cocok bagi para pensiunan.

Kata Kunci: Kelompok PKK, Investasi, Entrepreneurship

1. PENDAHULUAN

Pemberdayaan dan Kesejahteraan Keluarga (PKK) merupakan mitra pemerintah dalam menjalankan seluruh kebijakan dan program pemerintah yang dibuat sehingga PKK bukanlah sebuah organisasi melainkan gerakan untuk pemberdayaan masyarakat [1]. Kelompok PKK RT 44 Tuntungan merupakan sekumpulan ibu-ibu rumah tangga yang sebagian besar bekerja sebagai ibu rumah tangga. Selain sebagai ibu rumah tangga, ada pula yang bekerja sebagai karyawan swasta, usaha kos-kosan, usaha laundry, dan usaha warung makan. Selain untuk mengisi kegiatan sehari-hari, mereka sangat aktif

mengikuti kegiatan PKK seperti arisan dan simpan pinjam, posyandu, syawalan, piknik bersama, dan pengajian.

Tugas utama kegiatan PKK ini adalah mengelola manajemen keuangan rumah tangga baik pendapatan rutin maupun tidak rutin dan pengeluaran rutin maupun tidak rutin. Seiring semakin banyaknya kebutuhan sehari-hari dalam suatu rumah tangga, maka pengeluaran juga semakin meningkat sehingga kaum ibu-ibu tersebut ingin meningkatkan kesejahteraan keluarga guna mencapai keluarga yang bahagia dan sejahtera. Salah satu upaya yang harus dilakukan adalah mereka harus memiliki alternatif kegiatan yang

tujuannya agar dapat meningkatkan pendapatan keluarga, menumbuhkan kesadaran, dan kemandirian dalam berusaha. Kelompok PKK RT 44 Tuntungan berlokasi di Kelurahan Tahunan Kecamatan Umbulharjo Kota Yogyakarta. Kelompok ini beranggotakan sebanyak 55 orang. Adapun susunan pengurus inti kelompok PKK RT 44 Tuntungan dapat ditunjukkan pada tabel di bawah ini:

Tabel 1. Susunan Pengurus Kelompok PKK RT 44 Tuntungan Periode 2014 – 2018

No	Jabatan	Nama
1	Ketua	Ibu Reny Setyawan
2	Wakil Ketua	Ibu Isti Pamularsih Bekti
3	Sekretaris I	Ibu Irmawati
4	Sekretaris II	Ibu Vita Gandung
5	Bendahara	Ibu Ira Rachmaningrum Budi
6	Sie Pinjaman	Ibu Tri Woro Basuki
7	Sie Arisan	Ibu Sudarsono
8	Sie Tabungan	Ibu Risby Novianto
9	Sie Humas	Ibu Sri Rejeki dan Ibu Romlah Juhdik

Susunan pengurus ini sudah berakhir masa periodenya sejak terpilihnya Ketua RT 44 terbaru pada tanggal 16 Maret 2018. Saat ini sedang dilakukan proses pemilihan susunan pengurus kelompok PKK RT 44 Tuntungan untuk memilih pengurus baru periode 2018 – 2022.



Gambar 1. Pelantikan Kepengurusan Kelompok PKK RT 44 Tuntungan Periode 2014 – 2018

Kegiatan pertemuan rutin meliputi arisan dan simpan pinjam dilaksanakan setiap tanggal 10 disetiap bulannya. Kegiatan pertemuan rutin tersebut bertempat di rumah para anggota PKK secara bergantian.



Gambar 2. Kegiatan Arisan dan Simpan Pinjam

Di samping kegiatan pertemuan rutin seperti arisan dan simpan pinjam, adapula kegiatan lain seperti posyandu yang dilaksanakan setiap tanggal 7 di tiap bulannya, kegiatan syawalan dan piknik bersama setiap satu tahun sekali, dan pengajian yang dilaksanakan setiap hari Kamis Wage.



Gambar 3. Kegiatan Piknik Bersama

Sebagai bentuk perwujudan rasa gotong royong antar sesama warga, maka adapula kegiatan sosial seperti menengok anggota dan keluarga inti anggota yang sakit baik di rumah ataupun di rumah sakit dan mengikuti takziah ke rumah keluarga anggota yang terkena musibah dan meninggal dunia. Kegiatan lainnya adalah acara memasak bersama jika ada warga yang memiliki hajatan seperti acara pernikahan, khitanan, ataupun ketika ada acara seperti malam tirakatan, syawalan, dan sebagainya.



Gambar 4. Kegiatan Gotong Royong Membantu Warga

Target luaran dari kegiatan pengabdian masyarakat ini meliputi 1). sosialisasi mengenai pentingnya investasi; 2). sosialisasi mengenai pengembangan *entrepreneurship* melalui tren usaha yang sedang berkembang untuk mempersiapkan masa-masa pensiun/purna karya. Alasan dipilihnya kegiatan tersebut adalah karena para ibu-ibu PKK ini sangat membutuhkan pengetahuan dan wawasan mengenai *entrepreneurship* yang dapat dijadikan bekal untuk merintis usaha yang dapat dikerjakan di rumah dan agar para ibu menjadi pandai dalam mengelola investasi. Sosialisasi terhadap ibu-ibu kelompok PKK RT 44 Tuntungan ini diharapkan dapat memberikan wawasan, pengetahuan, serta pemahaman ibu-ibu PKK tentang perencanaan investasi keuangan dan pengembangan *entrepreneurship* sehingga dapat menjadi bekal untuk membuka usaha dan menambah penghasilan keluarga.

2. METODE PELAKSANAAN

Metode pelaksanaan Program Sosialisasi untuk Persiapan Masa Pensiun bagi Kelompok PKK RT 44 Tuntungan disesuaikan dengan permasalahan yang diprioritaskan dan solusi yang ditawarkan serta target luaran. Metode pelaksanaan yang berkaitan dengan perencanaan investasi meliputi 1). Pemahaman tentang pentingnya investasi; 2). Mencari tenaga terampil untuk memberikan materi tentang investasi; 3). Persiapan sosialisasi dan pelaksanaan sosialisasi. Metode pelaksanaan yang berkaitan dengan peluang usaha bagi seorang pensiunan antara lain 1) Pengetahuan tentang berbagai tren usaha yang berkembang sebagai salah satu alternatif kegiatan setelah masa pensiun; 2). Mencari tenaga terampil untuk memberikan materi tentang *entrepreneurship*; 3) Pelaksanaan sosialisasi.

3. HASIL DAN PEMBAHASAN

Pelaksanaan Program Sosialisasi untuk Persiapan Masa Pensiun bagi Kelompok PKK RT 44 Tuntungan Yogyakarta sudah sesuai dengan rencana kegiatan pembelajaran yang telah dipersiapkan sebelumnya. Pelaksanaan kegiatan sosialisasi tentang pengembangan *entrepreneurship* untuk persiapan masa pensiun dan perencanaan investasi keuangan untuk menghadapi masa pensiun dilakukan dengan menggunakan metode *sharing*, ceramah, diskusi, dan tanya jawab dengan para peserta.

Peluang usaha dapat digali berdasarkan bakat dan minat seseorang serta bagaimana seseorang dapat

melihat situasi sebagai peluang ataukah tidak. Selain itu akses terhadap informasi juga sangat penting untuk pemilihan suatu tren usaha. Informasi tersebut misalnya yang berkaitan dengan modal, segmentasi pasar, lokasi, dan tenaga kerja.

Ketika seseorang menghadapi pensiun maka ada beberapa macam kesibukan yang dilakukan oleh para pensiunan, diantaranya dapat menjadi investor, pekerja mandiri atau pemilik sebuah usaha. Investor dalam hal ini dapat berupa menerima *profit sharing* yang diberikan oleh pelaku usaha, membeli saham atau membeli dan menjual valuta asing. Seorang pensiunan yang berkeinginan menjadi pemilik suatu usaha dapat membuka bisnis secara kecil-kecilan untuk menambah pemasukan selama menjalani masa pensiunnya. Suatu usaha atau bisnis yang dimiliki para pensiunan memiliki beberapa kelebihan, diantaranya: melatih otak agar tidak mudah pikun, menambah pemasukan untuk masa pensiun yang lebih sejahtera, dan untuk mengisi waktu luang agar tubuh dan pikiran menjadi tetap sehat.



Gambar 5. Penjelasan Materi mengenai Peluang Usaha

Ada beberapa bisnis yang dapat dijalankan dan secara finansial menguntungkan bagi para pensiunan, antara lain: rumah kost atau kontrakan, rental kendaraan bermotor, kuliner, toko kelontong, jual beli properti, mengajar di bimbingan belajar, reseller produk jadi, dan blogger atau penulis. Bisnis rumah kost atau kontrakan dapat memperoleh penghasilan setiap bulan dari uang sewa serta memperoleh keuntungan berupa kenaikan pada nilai aset. Usaha persewaan kendaraan bermotor sangat cocok dijalani oleh para pensiunan karena selain mudah dan sederhana, bisnis ini cukup bermodalkan kendaraan, bensin, serta sopir. Bisnis kuliner dapat juga dijadikan pertimbangan ketika seseorang menghadapi masa pensiunnya. Bisnis ini masih cukup menjanjikan dan tidak pernah sepi dari pengunjung karena pada dasarnya makanan merupakan kebutuhan pokok manusia sehingga pasti

akan selalu dibutuhkan. Bisnis lainnya adalah dengan membuka toko kelontong di rumah. Usaha toko kelontong memiliki risiko yang kecil dan mudah dijalankan.

Bisnis properti atau tempat tinggal menguntungkan bagi para investor pensiunan karena merupakan salah satu kebutuhan primer selain makanan, sehingga pada umumnya tidak ada kerugiannya, karena nilai jualnya selalu meningkat setiap tahun. Seorang pensiunan jika sebelumnya adalah berprofesi sebagai guru, maka saat pensiun dapat mengajar di bimbingan belajar untuk memperoleh penghasilan tambahan. Apabila seorang pensiunan merupakan mantan produsen yang berpengalaman, maka dapat mencoba untuk menjadi seorang reseller atau penjual eceran barang jadi seperti menjual tas atau pakaian. Alternatif usaha lainnya bagi para pensiunan adalah dengan menjadi seorang *blogger* atau penulis. Pekerjaan tersebut dapat dilakukan dimana saja dan hanya bermodalkan laptop atau komputer sehingga dari hobi menulis tersebut maka akan memperoleh uang tambahan untuk masa pensiun [3].

Disamping penjelasan materi mengenai peluang usaha dijelaskan pula materi tentang perencanaan investasi keuangan pentingnya perencanaan keuangan setelah masa pensiun tiba, persiapan masa pensiun, pentingnya investasi untuk menghadapi masa pensiun, dan jenis-jenis investasi untuk persiapan masa pensiun.



Gambar 6. Penjelasan Materi mengenai Perencanaan Investasi Keuangan

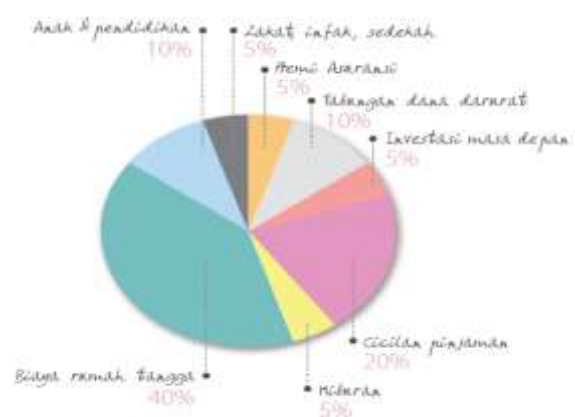
Dalam rumah tangga dibutuhkan suatu perencanaan keuangan dengan menyusun anggaran. Anggaran merupakan suatu rencana yang disusun untuk seluruh kebutuhan pembayaran keluarga dan juga memenuhi rencana di masa depan. Rencana pengeluaran dapat dibuat dengan cara membagi penghasilan kita kedalam berbagai pos-pos pengeluaran rumah tangga. Adapun dalam suatu

anggaran terbagi menjadi dua bagian, yaitu pemasukan (arus dana masuk) dan pengeluaran (arus dana keluar) [4].

Tabel 2. Pembagian Anggaran dalam Perencanaan Keuangan Keluarga

Keterangan	Pemasukan	Pengeluaran
Rutin	<ul style="list-style-type: none"> - Gaji - Penghasilan bunga - Tabungan 	<ul style="list-style-type: none"> - Biaya hidup bulanan - Uang sekolah anak - Pulsa - Listrik - Transportasi
Tidak Rutin	<ul style="list-style-type: none"> - Pendapatan usaha - Tunjangan Hari Raya (THR) - Bonus - Komisi 	<ul style="list-style-type: none"> - Pajak - Hewan qurban - Mudik lebaran - Uang pangkal sekolah

Dalam menyusun suatu anggaran, perlu diperhatikan bagaimana alokasi anggaran yang ideal sebagai panduan dalam mengelola uang, baik dalam menyetor ataupun membelanjakan guna mencapai keuangan yang sehat.



Gambar 7. Anggaran Ideal dalam Rumah Tangga

Pengeluaran dalam rumah tangga yang terbagi menjadi beberapa bagian, diantaranya: pengeluaran untuk anak dan pendidikan, zakat, fitrah, dan sedekah, premi asuransi, tabungan dana darurat, investasi masa depan, cicilan pinjaman, hiburan, dan biaya rumah tangga. Pengeluaran terbesar dalam rumah tangga adalah biaya kebutuhan rumah tangga, misalnya kebutuhan hidup sehari-hari yaitu sebesar

40%. Pengeluaran selanjutnya adalah cicilan pinjaman sebesar 20%, anak dan pendidikan serta tabungan darurat sebesar 10%, zakat, fitrah, dan sedekah, premi asuransi, investasi masa depan, dan hiburan sebesar 5% [5].

Investasi sangat penting untuk menghadapi masa pensiun. Faktor ketahanan fisik, psikis, dan kognitif akan mempengaruhi pilihan investasi di masa-masa pra pensiun dan pensiun. Beberapa pilihan investasi yang cocok untuk para pensiunan diantaranya adalah investasi dalam bentuk emas, properti (tanah, rumah, apartemen), tabungan rencana, deposito, reksadana, dan dana pensiun. Investasi emas didasarkan pada harga emas itu sendiri, minyak dunia, dan nilai tukar dollar Amerika. Investasi emas banyak diminati karena emas mudah dicairkan dan nilainya mengikuti pasaran internasional yang terus menguat. Selain itu dengan harga emas cenderung stabil dan meningkat serta memiliki resiko yang rendah. Pada investasi properti keuntungan yang diperoleh yaitu kecenderungan kenaikan pada harga properti dan pendapatan yang diperoleh dari sewa properti dapat berlipat. Investasi properti masih dianggap menjanjikan dan memiliki prospek yang baik untuk kedepannya. Tabungan rencana adalah tabungan dengan setoran rutin secara bulanan yang memiliki fasilitas auto debit dari rekening sumber ke rekening tabungan rencana dan penarikannya dibatasi sesuai ketentuan bank [8].

Deposito adalah simpanan yang pencairannya hanya dapat dilakukan pada jangka waktu tertentu dan syarat-syarat tertentu. Manfaat penggunaan deposito diantaranya: suku bunga kompetitif, nasabah dapat memilih tenor jangka pendek atau jangka panjang, dapat diahliwariskan, dan tidak ada biaya administrasi di setiap bulannya [2]. Sesuai dengan Undang-Undang Pasar Modal No 8 Tahun 1995, reksa dana adalah wadah untuk menghimpun dana dari masyarakat pemodal yang selanjutnya diinvestasikan kembali ke dalam portofolio efek oleh Manajer Investasi. Kelebihan pada produk reksa dana dibandingkan dengan investasi lain seperti saham dan obligasi adalah dana yang tidak besar, diversifikasi portofolio investasi, likuid, dikelola oleh ahlinya, menghasilkan investasi yang menarik, dan sesuai dengan berbagai tujuan keuangan [6]. Investasi lainnya adalah yang disebut dengan dana pensiun. Menurut UU No. 11 Tahun 1992 Tentang Dana Pensiun, Dana Pensiun adalah badan hukum yang mengelola dan menjalankan program yang menjanjikan manfaat pensiun. Manfaat pensiun adalah sejumlah uang yang dibayarkan oleh dana pensiun kepada pesertanya setelah peserta tersebut pensiun [7].

4. PENUTUP

Program Kegiatan Sosialisasi untuk Persiapan Masa Pensiun bagi Kelompok PKK RT 44 Tuntungan Yogyakarta telah terlaksana sesuai dengan target yang diinginkan untuk menambah pengetahuan, wawasan, dan pemahaman para peserta. Pembelajaran mengenai perencanaan investasi keuangan beserta pilihan investasi yang cocok bagi para pensiunan dilaksanakan dengan tujuan agar peserta paham akan pentingnya investasi untuk menghadapi masa pensiun dan dalam melakukan investasi peserta tidak khawatir akan hilangnya uang yang sudah diinvestasikan karena Lembaga OJK menyediakan jasa perlindungan bagi konsumen terkait konsultasi mengenai jenis investasi yang aman. Perihal pembelajaran mengenai pengembangan *entrepreneurship*, peserta lebih diarahkan untuk lebih mengenal potensi dan bakat yang dimiliki serta memahami berbagai peluang usaha untuk menghadapi masa pensiun. Selama kegiatan berlangsung, para peserta Program Sosialisasi untuk Persiapan Masa Pensiun sangat antusias, tekun, dan bersemangat terlihat dari banyaknya peserta yang turut berpartisipasi dalam sesi diskusi dan tanya jawab. Tim Program Pengabdian Masyarakat telah berhasil mendampingi Mitra dalam Sosialisasi Perencanaan Investasi Keuangan dan Pengembangan *Entrepreneurship* untuk Persiapan Masa Pensiun. Peserta telah mengerti dan memahami berbagai peluang usaha untuk persiapan masa pensiun dan pilihan investasi yang cocok bagi para pensiunan. Kegiatan ini diharapkan dapat meningkatkan kesadaran diri masyarakat untuk selalu menanamkan pola hidup sederhana, membiasakan menyisihkan sebagian pendapatannya untuk ditabung serta dapat menerapkan pengetahuan yang diperoleh untuk menjalankan suatu usaha yang dimiliki.

Daftar Pustaka

- [1] Arma, D.S, 2016, Evaluasi Program Pemberdayaan dan Kesejahteraan Keluarga (PKK) di Kabupaten Kotawaringin Barat, *Program Pascasarjana*, Universitas Terbuka Jakarta.
- [2] E. Andrey, 2016, *Tabungan Rencana Vs Deposito, Pilih Mana? (Bagian 2)*, dilihat 20 Oktober 2018, <<https://kreditgogo.com/artikel/Tabungan/Tabungan-Rencana-Vs-Deposito-Pilih-Mana-Bagian-2.html>>.
- [3] F. Ardela, 2017, *Pensiun Kok Diam Saja?*, dilihat 9 November 2018, <<https://www.finansialku.com/bisnis-yang-menguntungkan-untuk-pensiunan/>>.

- [4] Lembaga Pengabdian Masyarakat, 2018, Panduan Pelaksanaan Kegiatan Pengabdian Masyarakat Dosen Universitas AMIKOM Yogyakarta, Universitas AMIKOM Yogyakarta.
- [5] OJK, *Perencanaan Keuangan Keluarga*, dilihat 21 Oktober 2018, <https://sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/images/FileDownload/25_Buku_Perencanaan_Kuangan.pdf>.
- [6] OJK, *Cara Cerdas Berinvestasi di Pasar Modal*, dilihat 22 Oktober 2018, <<https://sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/CMS/Download/330>>.
- [7] OJK, *Dana Pensiun*, dilihat 24 Oktober 2018, <https://sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/images/FileDownload/209_6%20Dana%20Pensiun-compressed.pdf>.
- [8] OJK, *Literasi Keuangan Tabungan Rencana*, dilihat 20 Oktober 2018, <<https://sikapiuangmu.ojk.go.id/FrontEnd/CMS/DetailMateri/421>>.

Ucapan Terimakasih

Tim program pengabdian masyarakat dengan tema perencanaan investasi keuangan dan pengembangan *entrepreneurship* mengucapkan terima kasih kepada Rektor Universitas AMIKOM Yogyakarta, Ketua Program Studi Ekonomi Universitas AMIKOM Yogyakarta dan Lembaga Pengabdian Masyarakat Universitas AMIKOM Yogyakarta yang telah membantu dalam hal pendanaan sehingga kegiatan dapat berjalan dengan baik dan lancar. Ucapan terimakasih juga kami sampaikan kepada Ibu Irmawati selaku Sekretaris I dan Ibu Vita Gandung selaku Sekretaris II PKK RT 44 Tuntungan atas kerjasamanya dalam penyelenggaraan kegiatan ini dan juga para anggota yang telah hadir dan turut berpartisipasi dalam kegiatan pengabdian masyarakat ini. Berdasarkan hasil dari kesimpulan tersebut maka dapat diberikan saran-saran diantaranya adalah: 1). sebelum melakukan investasi, hendaknya masyarakat memahami pengetahuan terkait pemilihan jenis investasi agar terhindar dari praktek investasi bodong, memahami resiko dalam berinvestasi, serta dapat bersikap bijak ketika menghadapi peristiwa negatif atas resiko investasi; 2). mitra dalam hal ini pengurus PKK hendaknya menjaring kerjasama dengan pihak-pihak tertentu terkait pemberian pelatihan dan pendampingan kewirausahaan secara berkesinambungan.