

# LIST OF ACADEMIC STAFF RESEARCH AND COMMUNITY SERVICES FROM 2012-2018

## JANUARY - DECEMBER 2012

NO	TITLE	PARTNERSHIP	MAIN RESEARCHER	TYPE OF ACTIVITY	SUM OF FINANCIAL (Rp)
1	Hubungan antara Kadar Hormon Estradol dan Progesterone dengan Frekuensi rekuren Aphtous Stomatis (RAS)	DIPA UNHAS	Prof. Dr. drg. Sumintarti, MS.	RESEARCH	Rp25.000.000
2	Identifikasi dan Uji Kepekaan Kuman Anaerob pada Alveolitis Pasca Pencabutan Gigi	DIPA UNHAS	drg. Netty Nelly Kawulusan, M.Kes.	RESEARCH	Rp25.000.000
3	Perbedaan Ukuran Mesiodestal Cervicoincisal Gigi Incivisus Centralis Atas Suku Bugis Makassar dan Toraja	DIPA UNHAS	Dr. drg. Irene E. Riuwpassa, M.Si.	RESEARCH	Rp25.000.000
4	Pengaruh Teknik Pencaampuran Bahan Cetak Alginat terhadap Stabilitas Dimensi Linier Model Stone Dari Hasil Cetakan	DIPA UNHAS	drg. Elizabeth Mailoa	RESEARCH	Rp25.000.000
5	Efek Obat Kumur Propolis Terhadap Pengendalian Plak dan Gingivitis Serta Ekspresi Matriks Metalloproteinase	DIPA UNHAS	Prof. Dr. Muh. Asdar, SE., M.Si.	RESEARCH	Rp25.000.000
6	Analisis Faktor-faktor yang Mempengaruhi Perilaku Kesehatan Gigi Masyarakat Menggunakan Model Precede-Proceed	MANDIRI POSDOC	Prof.Dr.drg. Burhanuddin D. Pasiga, M.Kes	RESEARCH	Rp50.000.000
7	Maloklusi pada Anak, Etiologi dan Penanganannya	BUKU AJAR	drg.Muh.Harun Achmad SKG	COMMUNITY SERVICES	Rp22.000.000

## JANUARY - DECEMBER 2013

No	TITLE	MAIN RESEARCHER	SCHEME	TYPE OF ACTIVITY	PARTNERSHIP	SUM OF FINANCIAL (Rp)
1	Uji Daya Hambat Ekstrak Buah Kaktus Pir Berduri ( <i>Opuntia Ficus Indica</i> ) Terhadap Peretumbuhan <i>Staphyococcus aureus</i> , <i>Streptococcus mutans</i> dan <i>Candida albicans</i> Secara In Vitro	Dr.drg.Irene Edith Rieuwpassa, M.Si	KOMPETENSI LABORATORIUM	RESEARCH	BOPTN	Rp50.000.000
2	Aktivitas antibakteri dan Antiinflamasi Ekstrak Terstandar Akar Sidaguri ( <i>S.rhornbifolia</i> ) Bakteri Entrococcus Faecalis, Actinomyces spp, Porphyromonas spp	drg. Nurhayati Natsir, Ph.D	KOMPETENSI LABORATORIUM	RESEARCH	BOPTN	Rp50.000.000
3	Dinamika Matrix Metal Loproteinase-8 (MMp-8) pada Gensivitas yang diberi terapi Tambahan Obat Kumur Propolis	Dr. drg. Nurlinda Hamrun, M.Kes.	KOMPETENSI LABORATORIUM	RESEARCH	BOPTN	Rp50.000.000

4	Pengaruh Pasta Rosella (Hibiscus Sabdariffa L) Terhadap Pembentukan Plak dan Perubahan Warna Basis Gigi Tiruan Lepas Resin Akrilik	Prof.drg. Mohammad Dharmautama, Ph.D Sp Pros (K)	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	Rp72.000.000
5	Analisis Kestabilan Platelet Derived Growth Factor dan Transforming Growth Factor dalam Platelet Rich Plasma Gel pada Pembekuan Selama Satu, Dua dan Tiga Tahun	Prof.drg.Sri Oktawati, SP.PERIO	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	Rp72.337.100
6	Efektifitas Penggunaan Minosiklin pada Perawatan Saluran Akar Gigi dengan Periodontitis Apikalis Kronis : Tinjauan Terhadap Kadar Matrix Metalloproteinase-9 dan Interleukin-10 dalam Cairan Krevikeluier Gingiva	Prof.Dr.drg.r.Burhanuddin, DP,M.Kes	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	Rp72.000.000
7	Pencegahan Penyakit Peridental dan Peningkatan Taraf Kesehatan Jaringan Periodontal Pada Masyarakat Pulau Barrang Lompo	Prof. Dr. drg. Sri Oktawati, Sp.Perio	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICE	BOPTN	Rp23.000.000
8	Metode Sikat Gigi Yang Benar Dalam Menghilangkan Plak Gigi Pada Masyarakat Perkampungan Nelayan Kelurahan Untia Kecamatan Biringkanaya Kota Makassar	Dr. drg. Muhammad Ilyas, M.Kes	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	Rp23.000.000
9	Iptek Bagi Masyarakat (IbM) Tentang Kesehatan Gigi dan Mulut Pondok Pesantren Immim Putra Makassar	Prof. Dr.drg. Harlina, M.Kes	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	Rp23.000.000

## JANUARY - DECEMBER 2014

NO	TITLE	MAIN RESEARCHER	SCHEME	TYPE OF ACTIVITY	PARTNERSHIP	SUM OF FINANCIAL (Rp)
1	Pengaruh Densitas Mineral Tulang Terhadap Resorpsi Tulang Alveolar Pada Periodontitis	Dr.drg.Irene Edith Rieupassa, M.Si	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
2	Polimorfisme Gen Vitamin D Reseptor Sebagai Faktor Risiko Terjadinya Supernumberary Teeth	Dr.drg.Asmawati, M.Kes	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
3	Investigasi Senyawa Antikanker Pada Fraksi Non Polar Spons Asal Kepulauan Spermonde	Prof. Dr. drg. Burhanuddin Dg. Pasigai, MS	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
4	Peranan Pasta Gigi Katekin The Hijau Terhadap Transforming Growth Factor- $\beta$ 1 (TGF- $\beta$ 1 ) Pada Penderita Early Childhood Caries	Dr.drg. Fajriani, M.Si	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	75.000.000
5	Peran Fraksi Flavonoid Sarang Semut (Myrmecodia Pendans) Terhadap Hamabatan Proliferasi, Hambatan Ekspresi Vegf dan Interleukin-8 Pada Sel Kanker Lidah Manusia SP-C1 (Supri's Clone 1)	Prof. Dr.drg. H.M. Hendra Chanda, M.S	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
6	Pengukuran Kadar Nikel dan Kromium Pada Serum Pasien Yang Memakai Alat Ortodontik Cekat	Dr.drg. Susilowati, SU	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000

7	Penyakit Periodontal di Dataran Tinggi dan Dataran Rendah Sulawesi Selatan	Prof. drg. Mansjur Nasir, Ph.D	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
8	Efektifitas Propolis Gel Sebagai Terapi Tambahan Pada Poket Periodontal : Tinjauan Efek Klinis dan Kadar Matrix Metalloproteinase-8 Dalam Cairan Krevikuler Gingiva	Prof. Dr. drg. Hasanuddin, MS	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
9	Implikasi Perawatan Periodontitis Terhadap Kadar Penanda Atherosclerosis : HS CRP, ICAM-1 dan Kolesterol Pada Penderita PJK	Prof. Dr. drg. Rasmidar Samad, MS	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
10	Eksresi Leptin Pada Gigi Yang Dirawat Pulp Capping Menggunakan Calcium Hydroxide dan Mineral Trioxide Aggregate (MTA)	Dr. drg. Indrya Kirana Mattulada, MS	KOMPETISI INTERNAL	RESEARCH	BOPTN	80.000.000
11	Kesehatan Gigi dan Mulut Pondok Pesantren Modferen Islam (PPMI) Shohwatul Is'ad Kabupaten Pangkep	Prof.Dr.drg. Harlina, M.Kes	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	25.000.000
12	IbM Upaya Meningkatkan Keterkaitan Terhadap Perawatan Gigi Gulut Pada Sekolah Dasar di Kecamatan Mamajang Kota Makassar Provinsi Sulawesi Selatan	drg. Alifuddin Zuhri, M.Si	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	25.000.000
13	Pencegahan dan Perawatan Karies pada Anak Berkebutuhan Khusus di Sekolah Luar Biasa-C (SLB) Pembina Tingkat Provinsi dan Sekolah LuarBiasa (SLB)-C Katolik rajawali Kota Madya Makassar	drg. Harun Ahmad, M.Kes., Sp.,KGA	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	24.000.000
14	Peningkatan Pengetahuan Kesehatan Gigi dan mulut Guru Sekolah Dasar dan	drg. Rini Pratiwi, M.Kes	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	25.000.000
15	Upaya Peningkatan Status Kesehatan Kesehatan Periodental Siswa SMA Negeri 1 Lappariaja-Bone Melalui Kegiatan DHE (Dental Healt Education) dan SRP (Scaling and Root planing)	drg. Asdar, M.Kes	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	24.000.000
16	Peningkatan Kesehatan jaringan Periodental Pada Penderita Penyakit Jantung Koroner (Dalam Upaya Mengurangi faktor Risiko)	Prof.Dr.dr. Sri Oktawati,Sp.Perio	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	24.000.000
17	Meningkatkan Upaya Preventif Maloklusi Pada Masyarakat Melalui Pendekatan Edukasi Kesehatan Gigi	drg. Donald Nahusona, M.Kes	PENGABDIAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	24.000.000
18	Upaya Kesehatan Ibu dan Anak (Peningkatan Kesehatan Gigi Anak, Pengukuran Status Gizi Anak dan Peningkatan Kesehatan Ibu Hamil di Kabupaten Luwu Timur	drg. Muh. Harun Achmad, SKG., Sp. KGA	KERJASAMA	COMMUNITY SERVICES	SUMBANGAN PT.VALE	189.400.000

NO	TITLE	MAIN RESEARCHER	SCHEME	TYPE OF ACTIVITY	PARTNERSHIP	SUM OF FINANCIAL (Rp)
1	Peranan Pasta Gigi Katekin Teh Hijau terhadap Bone Morphogenetic Protein -2 (bmp-2)) pada Penderita Early Childhood Caries	Dr. Drg Fajriani Skg,M.Si	UPT BARU	RESEARCH	DP2M DIKTI	132.500.000
2	Penatalaksanaan Halitosis (Bau Mulut) pada SMA 1 Galesong Utara Kabupaten Takalar melalui Kegiatan DHE (Dental Health Education) dan Perawatan Kesehatan Gigi dan Rongga Mulut	Dr.drg. Nurlinda Hamrun, M.Kes. dkk (7 Orang Anggota)	IbM	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	25.000.000
3	Pelatihan Deteksi Dini Penyakit Gigi dan Mulut pada Guru UKGS,, Penyuluhan Kesehatan Gigi dan Kegiatan Menggosok Gigi murid SD.	drg. Ayub Irmadani Anwar, M.MedEd dkk (7 Orang Anggota)	IbM	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	25.000.000
4	Upaya Peningkatan Status Kesehatan Periodontal Siswa SMA Negeri 1 Soppeng Riaja Kabupaten Barru dengan Kegiatan DHE (Dental Health Education ) dan SRP ( Scaling and Root Planing)	drg. Supiati, M.Kes dkk (8 Orang Anggota)	IbM	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	24.910.000
5	Pencegahan dan Perawatan Karies dan Rongga Mulut pada Anak Berkebutuhan Khusus di Sekolah Biasa - (SLB) Yappi Kotamadya Makassar	drg. Harun Achmad, M.Kes., Sp.KGA. dkk (7 Orang Anggota)	IbM	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	25.000.000
6	Penyuluhan dan Pelatihan Cara Aman dan Sehat Potong Gigi ( <i>Metatah</i> ) Sesuai Anatomi Gigi pada Tradisi Budaya Masyarakat Transmigrasi Bali di Luwu Timur Sulawesi Selatan	Dr. drg. Asmawati, M.Kes. dkk (7 Orang Anggota)	IbW	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	49.967.000
7	Upaya Pencegahan Infeksi Rongga Mulut dan Kebersihan Tiruan Masyarakat Kompromis Medik dengan Aplikasi Penggunaan Bahan Pembersih Gigi Tiruan dan Obat Kumur Bahan Alami Bunga Rosella	Prof.drg. Moh. Dharma Utama, Ph.D., Sp.Pros(K) dkk (8 Orang Anggota)	IbW	COMMUNITY SERVICES	BOPTN	47.490.000
8	Kesehatan Gigi dan Mulut Pondok Pesantren Kabupaten Jeneponto	Prof.Dr.drg. Harlina, M.Kes.	PENGABDIAN MULTI DISIPLIN	COMMUNITY SERVICES	DIES NATALIS UNHAS	31.000.000

## JANUARY - DECEMBER 2016

NO	TITLE	MAIN RESEARCHER	SCHEME	TYPE OF ACTIVITY	PARTNERSHIP	SUM OF FINANCIAL (Rp)
1	Pemanfaatan akar sidaguri (sida rhombifolio L) sebagai obat sakit gigi : hewan model peradagangan periapikal akibat induksi LPS porphyromonas gingivalis	drg. Maria Tanumihardja, Md.Sc	Penelitian Kompetensi Baru	RESEARCH	DP2M DIKTI	100.000.000

2	Peran fraksi etil asetat flavonoid sarang semut ( <i>myrmecodia pendans</i> ) pada hambatan transduksi signal Akt, NF-KB dan induksi apoptosis (Kaspase-3, -9) sel kanker lidah manusia SP-1 in vitro	Dr. drg. Muh. Harun Achmad, SKG., Sp. KGA, M. Kes	Penelitian Kompetensi Lanjutan	RESEARCH	DP2M DIKTI	100.000.000
3	Pemanfaatan Alga coklat ( <i>phaeophyta</i> ) jenis <i>sargassum</i> sp dan <i>padina</i> sp dari perairan selat makassar untuk pembuatan bahan cetak gigi irreversible hydrocolloid	Dr. drg. Nurlinda Hamrun, M.Kes	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi Baru	RESEARCH	DP2M DIKTI	60.000.000
4	Peranan pasta gigi katekin teh hijau terhadap Bone Morphogenetik Protein-2 (BMP-2) pada penderita early childhood caries	Dr. drg. Fajriani, SKG., M.Si	Penelitian Unggulan Perguruan Tinggi Lanjutan	RESEARCH	DP2M DIKTI	130.000.000
5	Estimasi Usia Berdasarkan Metode Pengukuran Struktur Gigi Pada Wanita Suku Toraja Ditinjau dari Radiografik Panoramik Untuk Mendeteksi Penurunan Densitas Mineral Tulang Secara Dini	Dr.drg.Irene E.Rieuwpassa M.Si	BMIS Batch I	RESEARCH	UNHAS	48.500.000
6	Daya Hambat Daun Mangrove Terhadap Pertumbuhan Bakteri dan Kandida <i>Albicans</i> Pada Gigi Tiruan Lepas Resin Alkriilik	Prof. drg. Mohammad Dharmautama, Ph.D,	BMIS Batch I	RESEARCH	UNHAS	48.500.000
7	Upaya Penurunan Prevalensi Maloklusi Melalui Edukasi Pada Siswa Sekolah Dasar, Orang Tua Siswa dan Guru di Kabupaten Sidrap	Dr. drg. Susilowati, SU	ITM	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	30.000.000
8	Pemanfaatan Limbah Cangkang Telur Ayam Sebagai Bahan Remineralisasi Pada Karies Gigi Di Kecamatan Baranti Kabupaten Sidenreng Rappang	Dr.drg. Fajriani, M.Si	ITM	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	30.000.000
9	Penerapan Metode "One Student Saves One Family" Untuk Peningkatan Derajat Kesehatan Gigi Keluarga Pra Sejahtera di Kecamatan Bontoala Kota Makassar	Dr. drg. Bahruddin Thalib, M.Kes.,Sp.Pros	IbM BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	19.500.000
10	Kesehatan gigi dan Mulut SD No.5 Ballo Kabupaten Takalar SDN No.133 Inpres Paririsi Kabupaten Takalar kabupaten Takalar SDN No.234 Inpres Takalar Kota kabupaten Takalar SDN Biring Balang Kabupaten Takalar	Prof. Dr. drg. Sumintarti, MS	IbM BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	19.500.000
11	IbM : Upaya Peningkatan Kesehatan Periodontal Siswa SMA Negeri 1 Lappariaja " Bone Melalui Kegiatan Penyuluhan Kesehatan Gigi dan Mulut, Pembersihan Karang Gigi dan Pemanfaatan Obat Kumur Propolis <i>Trigona</i> sp	Dr. drg. Asdar, M.Kes	IbM BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	20.000.000

12	Strategi pendampingan dan pelatihan tenaga guru dan orang tua sebagai upaya pencegahan karies dan maloklusi pada anak berkebutuhan khusus di Kotamadya makassar provinsi sulawesi Selatan 2016	Dr.drg. Muh.Harun Achmad, M.Kes, Sp.KGA	IbM BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	20.000.000
13	Strategi pencegahan karies dan maloklusi pada penderita Sindroma Down di SLB-C Katolik Rajawali dan SLB Prima Karyab Antang Kotamadya Makassar	drg. Hendrastuti Handayani, M.Kes	IbM BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	19.500.000
14	Upaya Peningkatan Status Kesehatan Periodontal Siswa Sma Neg. 9 Pinrang Kec. Cempa Kab. Pinrang Dengan Kegiatan Dhe (Dental Health Education) dan Srp (Scaling And Root Planing)	Drg. Supiaty M.Kes	IbM BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	20.500.000
15	Pencegahan Penyakit Periodontal Melalui Tindakan Penyuluhan dan Skeling Root Planing serta Peningkatan Taraf Kesehatan Jaringan Periodontal dengan Bedah Periodontal pada Masyarakat Pulau Kodingareng	Prof. Dr. drg. Sri Oktawati, Sp.Perio	IbW BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	30.000.000
16	Pencegahan Penyakit Infeksi Saluran Pernafasan Pada Bayi dengan Kelainan Celah Bibir dan Langit-langit melalui Operasi Bibir Sumbing dan Langit-langit di Kabupaten Bantaeng, Sulawesi Selatan	drg. Andi Tajrin, M.Kes.,Sp.BM	IbW BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	30.000.000
17	Penatalaksanaan Kesehatan Gigi dan Mulut Melalui Dental Health Education (DHE) Serta Pelayanan Penyakit Gigi dan Jaringan Periodontal pada Masyarakat Pulau Kecamatan Ujung Tanah, Makassar	Dr. drg. Irene Edith Rieuwpassa, M.Si	IbW BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	29.500.000
18	Peningkatan Gizi Pasien Lansia Kompromis Medis Dengan Pembuatan Gigitiruan Lepas Dan Pencegahan Infeksi Silang Dengan Aplikasi Spray Desinfektan Bahan Alami Bunga Rosella Pada Hasil Cetakan Rahang	Prof. Dr. drg. Edy Machmud, Sp. Pros(K)	IbW BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	29.500.000
19	Pencegahan Karies Pada Murid Sekolah Dasar Dengan Aplikasi Pit Dan Fissure Sealant Serta Penyuluhan Kesehatan Gigi Di Kota Makassar	drg. Ayub Irmadani Anwar, M.Med.Ed	IbW BOPTN	COMMUNITY SERVICES	UNHAS	29.500.000

## JANUARY - DECEMBER 2017

NO	TITLE	MAIN RESEARCHER	SCHEME	TYPE OF ACTIVITY	PARTNERSHIP	SUM OF FINANCIAL (Rp)
1	Pemanfaatan akar sidaguri (sida rhombifolio L) sebagai obat sakit gigi : hewan model peradagangan periapikal akibat induksi LPS porphyromonas gingivalis	Dr. drg. Maria Tanumihardja, Md.Sc.	Berbasis Kompetensi	RESEARCH	DP2M DIKTI	144.000.000

2	Peran fraksi etil asetat flavonoid sarang semut ( <i>myrmecodia pendans</i> ) pada hambatan transduksi signal Akt, NF-KB dan induksi apoptosis (Kaspase-3, -9) sel kanker lidah manusia SP-1 in vitro	Dr. drg. Muh. Harun Achmad, SKG., Sp. KGA, M. Kes	Berbasis Kompetensi	RESEARCH	DP2M DIKTI	150.000.000
3	Pemanfaatan Alga coklat ( <i>phaeophyta</i> ) jenis <i>sargassum</i> sp dan <i>padina</i> sp dari perairan selat makassar untuk pembuatan bahan cetak gigi irreversible hydrocolloid	Dr. drg. Nurlinda Hamrun, M.Kes	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	RESEARCH	DP2M DIKTI	418.000.000
4	Pengaruh Dangke Terhadap Jumlah Dan Jenis Bakteri Rongga Mulut, Kandungan Anorganik Pada Saliva Serta Remineralisasi Enamel Gigi.	Prof. Dr. drg. Rasmidar Samad, MS.	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	RESEARCH	DP2M DIKTI	120.000.000
5	Analisis kadar nikel dan khromium pada cairan krevikuler gingiva dan rambut pasien ortodontik: Sebuah studi prospektif jangka waktu 4 bulan	Dr. drg. Ny. Susilowati, SU.	Penelitian Terapan Unggulan Perguruan Tinggi	RESEARCH	DP2M DIKTI	75.000.000
6	Analisis Kandungan Alga Coklat ( <i>Sargassum</i> sp., <i>Padina</i> sp., dan <i>Turbinaria</i> sp.) sebagai Obat Analgesik Topikal Intra Oral	drg. Muhammad Ruslin, M.Kes.,Sp.BM.	Benua Maritim Indonesia Spesifik	RESEARCH	Universitas Hasanuddin	45.000.000
7	Analisis Ekspresi Transforming Growth Factor-Beta (TGF-beta) Pada Pulpa Gigi Tikus Yang Mengalami Inflamasi Setelah Aplikasi Propolis	Dr. drg. Ardo Sabir, M.Kes.	WCU PPI	RESEARCH	Universitas Hasanuddin	60.000.000
8	Pengembangan Model Biopsikosial Sebagai Prediktor Penyakit Early Childhood Caries (ECC) Anak Usia Prasekolah	Dr. drg. Muhammad Harun Achmad, Sp.KGA.,M.Kes.	RUNAS	RESEARCH	Universitas Hasanuddin	51.500.000
9	Analisis Histomorphometric Bone Implant Contact (BIC) Dan Sel Osteoblas Setelah Pemasangan Implan Dengan Tambahan Platelet Rich Plasma (PRP)	Prof. drg. Mohammad Darma Utama, Ph.D.	Professorship	RESEARCH	Universitas Hasanuddin	56.000.000
10	Pertumbuhan koloni candida albicans pada lempeng resin akrilik yang direndam dalam tablet effervescent rosella 10%	drg. Muhammad Ikbal, SKG.	Dosen Pemula	RESEARCH	Universitas Hasanuddin	18.335.000
11	Implementasi Model Kartu Menuju Sehat Gigi Balita (KMSGB) Sebagai Upaya Peningkatan Kesehatan Gigi Anak Di Kabupaten Soppeng Tahun 2017	Dr. drg. Muhammad Harun Achmad, Sp.KGA.,M.Kes.	Ipteks bagi Masyarakat	COMMUNITY SERVICES	Universitas Hasanuddin	19.000.000
12	Upaya Peningkatan Status Kesehatan Periodontal Siswa SMA Negeri 1 Bontomatene Kabupaten Kepulauan Selayayar Melalui Kegiatan DHE (Dental Health Education)	drg. Supiaty, M.Kes.	Ipteks bagi Masyarakat	COMMUNITY SERVICES	Universitas Hasanuddin	20.000.000

13	Aplikasi Casein Phosphopeptides dan Amorphous Calcium Phosphate (CPP-ACP) untuk Meremineralisasi Gigi dengan Lesi Karies Dini pada Murid Sekolah Dasar Bawakaraeng Makassar	drg. Wahyuni Suci Dwiandhany, Sp.KG.	Ipteks bagi Masyarakat	COMMUNITY SERVICES	Universitas Hasanuddin	18.500.000
14	Screening kesehatan gigi dan mulut sebagai upaya pencegahan dini pada santri dan guru di Pondok Pesantren Shohwatul Isâ€™ad Kecamatan Maâ€™rang, Kabupaten Pangkep Provinsi Sulawesi Selatan	drg. Muhammad Ruslin, M.Kes.,Sp.BM.,Ph.D.	Ipteks bagi Masyarakat	COMMUNITY SERVICES	Universitas Hasanuddin	19.000.000
15	Analisis Status Gizi secara Antropometri Terjadinya Angular Cheilitis pada Murid SD di Kabupaten Sidrap	Prof. Dr. drg. Sumintarti, MS.	Ipteks bagi Masyarakat	COMMUNITY SERVICES	Universitas Hasanuddin	19.500.000
16	Pencegahan Maloklusi Pada Anak Sekolah Dasar di Kota Makassar Melalui DHE (Dental Health Education) dan Penatalaksanaan Perawatan	drg. Ardiansyah S. Pawinru, Sp.Ort.	Ipteks bagi Masyarakat	COMMUNITY SERVICES	Universitas Hasanuddin	17.500.000
17	RISET KAJIAN BIOPSIKOSOSIAL PADA UPAYA PENINGKATAN KESEHATAN GIGI ANAK USIA PRASEKOLAH DI KABUPATEN WAJO SULAWESI SELATAN TAHUN 2017	Dr.drg.Muhammad Harun Achmad, Sp, KGA, M.Kes	Kerjasama Nasional	RESEARCH	Dinas Kesehatan Kabupaten Wajo	200.000.000

## JANUARY - DECEMBER 2018

NO	TITLE	MAIN RESEARCHER	SCHEME	TYPE OF ACTIVITY	PARTNERSHIP	SUM OF FINANCIAL (Rp)
1	Formulasi, Evaluasi, Dan Implementasi Sediaan Ekstrak Gel, Krim Dan Salep Fitoplankton Chlorella Vulgaris Sebagai Bahan Remodeling Tulang Pasca Implantasi Gigi	Prof. Dr. drg. Edy Machmud, Sp.Prost(K)	PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PTUPT)	RESEARCH	DPRM	90.000.000
2	Formulasi Dan Evaluasi Denture Cleanser Tablet Effervescent Dari Alga Coklat	Prof. drg. Mohammad Darma Utama, Ph.D.	PENELITIAN TERAPAN UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PTUPT)	RESEARCH	DPRM	110.000.000
3	Analisis kadar nikel dan khromium pada cairan krevikuler gingiva dan rambut pasien ortodontik: Sebuah studi prospektif jangka waktu 4 bulan	Dr. drg. Ny. Susilowati, SU.	PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PDUPT)	RESEARCH	DPRM	90.000.000
4	Pemanfaatan Alga Cokelat (Phaeophyta) Jenis Padina Sp. Dari Perairan Selat Makassar Sebagai Bahan Dasar Obat Analgesik dan Obat Anti Perdarahan Dalam Bidang Kedokteran Gigi	drg. Muhammad Ruslin, M.Kes.,Sp.BM.	PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PDUPT)	RESEARCH	DPRM	105.000.000



5	Pemanfaatan Kitosan Gel Limbah Kepala Udang ( <i>Litopenaeus vannamei</i> ) Pada Terapi Poket Periodontal	Dr. drg. Asdar, M.Kes.	PENELITIAN DASAR UNGGULAN PERGURUAN TINGGI (PDUPT)	RESEARCH	DPRM	85.000.000
6	Hambatan Transduksi Signal AKT DAN NF-KB, ANGIOGENESIS (INTERLEUKIN 8) Serta Induksi Apoptosis (CASPASE -3, -9) Sel KankeR BURKITT'S Lymfoma Menggunakan Flavonoid Fraksi Etil Asetat Sarang Semut ( <i>Myrmecodia Pendans</i> )	Dr. drg. Muhammad Harun Achmad, Sp.KGA.,M.Kes.	PENELITIAN BERBASIS KOMPETENSI (PBK)	RESEARCH	DPRM	100.000.000
7	Pemeriksaan Dan Pencegahan Dini Maloklusi dan Gangguan Sendi Temporomandibula Pada Anak Usia Sekolah di SD Negeri I Baraya dan SD Negeri II Baraya Kota Makassar, Sulawesi Selatan	drg. Ardiansyah S. Pawinru, Sp.Ort.	PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT	COMMUNITY SERVICES	DPRM	40.000.000
8	Efek Suplementasi Long Chain n-3 Polyunsaturated Fatty Acid (LCn3PUFA) Terhadap Kadar Prostaglandin E-2, Kedalaman Poket Periodontal dan Tinggi Perlekatan Gingiva Pasien Periodontitis Dengan Diabetes Mellitus Tipe-2	Dr. drg. A. Mardiana Adam, MS.	BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS)	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	33.100.000
9	Potensi Kombinasi Akar Sidaguri ( <i>Sida rhombifolia</i> L.) dan Getah Jarak ( <i>Jatropha curcas</i> L.) sebagai Bahan Devitalisasi: Kajian Secara Histopatologi dan Penurunan Ekspresi COX-2 dan IL-1 $\beta$ Secara Imunohistokimia	Dr. drg. Maria Tanumihardja, Md.Sc.	BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS)	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	33.100.000
10	Analisis Kadar Kandungan Pada Ekstrak Alga Coklat <i>Turbinaria</i> Sp. Sebagai Obat Analgesik dan Antiinflamasi	drg. Andi Tajrin, M.Kes., Sp.BM.	BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS)	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	33.100.000
11	Pengaruh kecepatan sentrifugasi dan durasi sentrifugasi terhadap kadar trombosit Platelet Rich Plasma (PRP) dalam darah pada penderita Hypercholesterolemia	Dr. drg. Irene E. Riuwpassa, M.Si.	BENUA MARITIM INDONESIA SPESIFIK (BMIS)	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	38.120.000
12	Model Precede Proceed pada Analisis Biopsikososial, Status Nutrisi Sebagai Faktor Risiko Penyakit Early Childhood Caries Anak Usia Prasekolah di Sulawesi Selatan 2018	Dr. drg. Muhammad Harun Achmad, Sp.KGA.,M.Kes	RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS)	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	50.000.000
13	Analisis Efek Ekstrak Etanol Propolis, Flavonoid an Non-flavonoid Propolis Terhadap Ekspresi Interleukin-1 beta (IL-1 $\beta$ ) pada Pulpa Gigi Tikus yang Mengalami Inflamasi dengan Perawatan Kaping Pulpa Langsung (Studi Imunohistokimia)	Dr. drg. Ardo Sabir, M.Kes.	RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS)	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	50.000.000

14	Pengaruh Ekstrak Ikan Gabus ( <i>Channa Striata</i> ) Terhadap Ekspresi Tumor Necrosis Factor- $\alpha$ (TNF- $\alpha$ ) dan Transforming Growth Factor- $\beta$ (TGF- $\beta$ ) pada Tikus yang Mengalami Periodontitis	Prof. Dr. drg. Hasanuddin, MS.	RISET UNGGULAN UNHAS (RUNAS)	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	50.000.000
15	Deteksi Dini Penyalahgunaan Narkoba Melalui Pemeriksaan Elektrolit Saliva	drg. Nursyamsi, M.Kes., SKG.	DOSEN PEMULA	RESEARCH	UNHAS - NON APBN	18.000.000
16	Aplikasi Metode Pemeriksaan Karies Gigi dan Kelainan Sendi Rahang Sebagai Upaya Pencegahan Kejadian Maloklusi Pada Anak di SMP Negeri 1 Maros 2018	Dr. drg. Muhammad Harun Achmad, Sp.KGA.,M.Kes	PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNHAS - PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PPMU - PKM)	COMMUNITY SERVICES	UNHAS - BP PTNBH	19.400.000
17	Hubungan Pola Makan dan Status Gizi dengan Terjadinya Stomatitis Pada Murid SD di Kabupaten Barru	Prof. Dr. drg. Sumintarti, MS	PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNHAS - PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PPMU - PKM)	COMMUNITY SERVICES	UNHAS - BP PTNBH	19.400.000
18	Upaya pencegahan karies dan maloklusi melalui program terpadu : Dental Health Education (DHE) dan pendampingan guru serta orang tua murid SD dan SMP di Makassar	Dr. drg. Ny. Susilowati, SU.	PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNHAS - PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PPMU - PKM)	COMMUNITY SERVICES	UNHAS - BP PTNBH	17.400.000
19	Peningkatan Kesehatan Gigi Keluarga Nelayan di Galangan Kapal Kecamatan Tallo, Makassar	drg. Surijana Mappangara, M.Kes.	PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNHAS - PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PPMU - PKM)	COMMUNITY SERVICES	UNHAS - BP PTNBH	18.400.000
20	Upaya Peningkatan Kesehatan Periodontal Siswa SMA Negeri 6 Sinjai Melalui Kegiatan DHE (Dental Health Education), SRP (Scaling and Root Planing) dan Pemberian Obat Kumur Propolis	Dr. drg. Asdar, M.Kes.	PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNHAS - PROGRAM KEMITRAAN MASYARAKAT (PPMU - PKM)	COMMUNITY SERVICES	UNHAS - BP PTNBH	19.400.000
21	Tindakan Preprostetik dan Pelatihan Pembuatan Pembersih Gigi Tiruan dari Infusa Daun Mangrove ( <i>avicennia marina</i> ) pada Masyarakat Lansia di Kabupaten Bantaeng	Prof. drg. Mohammad Darma Utama, Ph.D.	PROGRAM PENGABDIAN KEPADA MASYARAKAT UNHAS - PROGRAM KEMITRAAN WILAYAH CSR (PPMU - PKW CSR)	COMMUNITY SERVICES	UNHAS - BP PTNBH	23.400.000
22	Penyusunan Kajian Biopsisosial	Dr. drg. M. Harun Achmd, Sp.KGA., M.Kes. NIP 197105232002121002	Kerjasama	COMMUNITY SERVICES	Bapelitbangda Kab. Luwu Timur	163.000.000