

DAFTAR RIWAYAT HIDUP

A. Keterangan Perorangan



1. NIP

: 197006061996031006
2. NAMA

: Dr. M. Ilyas, ST., MSc.
3. KARPEG

: No. G 356279
(381/KEP/KARPEG/1998)
4. PANGKAT/GOL.RUANG

: Pembina Tingkat I / IVa
5. TANGGAL LAHIR

: 06 Juni 1970
6. TEMPAT LAHIR

: Gowa
7. JENIS KELAMIN

: Laki - Laki
8. AGAMA

: Islam
9. STATUS PERKAWINAN

: Menikah
10. ALAMAT

: BSI 2 Blok B3/26 RT.03 RW.009 Kel.
Pengasinan Kec. Sawangan
11. KOTA/PROPINSI

: Depok/Jawa Barat
12. HOBI

: Olah Raga (Bulu Tangkis, Menyelam
dan Berenang), Membaca Buku dan
Media, Menonton Pertandingan Bola,
13. KODE POS

: 16518
14. TELEPON RUMAH

: -
15. NOMOR HANDPHONE

: 082260386991
16. EMAIL

: m.ilyas@brin.go.id;
ilyasgowa70@gmail.com

B. Pendidikan

1. Pendidikan di dalam dan di luar negeri					
NO.	LEVEL	NAMA SEKOLAH/ UNIVERSITAS	SERTIFIKAT	TGL.MASUK	TGL.LULUS
1	SD	Negeri Manjalling	Ijazah SDN	1976	1982
2	SLTP	Negeri 2 Limbung, Kec. Bajeng, Kab. Gowa	Ijazah SMPN	1982	1985
3	SLTA	Negeri 2 Makassar, Kota Makassar	Ijazah SMAN	1985	1988
4	S-1	Program Studi Ilmu & Teknologi Kelautan, Unhas, Makassar	Ijazah S1	1988	1993
5	S-2	Ecological Marine Management, Vrije University Brussel, Belgia	Ijazah S2	2003	2005
6	S-3	Center for Marine Environmental Studies (CMES), Ehime University, Jepang	Ijazah S3	2008	2011

2. Kursus/Pelatihan di dalam dan di luar negeri							
NO.	TRAINING	NO. SK	TGL. SK	SERTIFIKAT	TGL.MULAI	TGL.BERAKHIR	LOKASI
1	Diklat Prajabatan Gol III	No. 09.1.553/PR AJAB III/II/LAN/1996	7 April 1997	Sertifikat - LAN	29 Januari 1997	5 Maret 1997	Jakarta

2	Diklat Jabatan Fungsional Peneliti Tingkat Lanjutan	No.661/DIKLAT FUNGSIONAL/079/32.01/LAN/2013	24 Mei 2013	Sertifikat	19 Mei 2013	24 Mei 2013	Pusdiklat LIPI Cibinong, Bogor
3	Diklat SPIP	No. SERT-5816/DL/4/2013	6 Desember 2013	Sertifikat BPKP RI	2 Desember 2013	6 Desember 2013	Bogor
4	Diklat Tata Kelola Pemerintahan yang Baik di BPPT	-	28 April 2016	Sertifikat Ka BPPT	26 April 2016	28 April 2016	Bogor
5	Diklat Pengembangan Marine Teknopark	-	Oktober 2016	Sertifikat	8 Oktober 2016	25 Oktober 2016	Bretagne-Perancis
6	Diklat Kepemimpinan Reformasi Birokrasi Ang. IX Tahun 2017 Bidang Kemaritiman	No. 00010005/DIKLAT TEKNIS/086/7371/LAN/2017	9-11-2017	Sertifikat Pelatihan (Lulus Sangat Memuaskan)	5 Juli 2017	9 November 2017	LAN-Makassar
7	Diklat Kepemimpinan : Peningkatan Kualitas Kepemimpinan Menuju Birokrasi Kelas Dunia	-	5 Juli 2018	Sertifikat	2 Juli 2018	5 Juli 2018	Bandung, Jawa Barat
8	Diklat Pimpinan Nasional Tingkat II	No. 020/PKN.TK.II/P/4012/054/LAN-LAN/2021	18 Juni 2021	Surat Tanda Tamat Pelatihan (Sangat Memuaskan)	06 April 2021	18 Juni 2021	LAN Jakarta

C. Riwayat Pangkat/Jabatan

1.	Riwayat kepangkatan/golongan ruang penggajian			
NO	TMT	NOMOR SK	TANGGAL SK	PANGKAT/GOL.RUANG
1	1 Oktober 2017	238 Tahun 2017	11 September 2017	IV/b
2	1 Oktober 2013	Kepka BPPT No.246 Tahun 2013	13 September 2013	IV/a
3	1 Oktober 2011	309 Tahun 2011	23 September 2011	III/d
4	1 April 2004	90/SK/SETAMA/BPPT/IV/2004	16 April 2004	III/c

5	1 April 2000	SK/75/WK/BPPT/V/2000.1 1/5/2000	11 Mei 2000	III/b
6	1 Maret 1996	SK/106/KA/BPPT/IV/1996	19 April 1996	III/a

2. Riwayat Jabatan Struktural							
NO.	TMT	NO. SK	TGL. SK	NO. SK BERHENTI	TGL. BERHENTI	JABATAN	UNIT KERJA
1	1-9-2021	1706/K/KP/2021	31-8-2021	-	-	Peneliti Ahli Madya	PTRRB
2	12-10- 2020	No. 199 THN 2020	8-10-2020	No. 1796/K/KP /2021	31-8-2021	Direktur	PTRRB
3	28-1-2016	No. 199 THN 2020	8-10-2020	No. 199 THN 2020	8-10-2020	Kepala Balai	BTSK
4	21-11-2012	No. 251 THN 2012	14-11-2012	No. 251 THN 2012	7-1-2016	Kepala Seksi	BTSK

3. Riwayat Jabatan Fungsional									
NO.	TMT	NO. SK	TGL. SK	NO. PAK	TGL. PAK	JENIS	FUNGSIONAL	KREDIT POINT	KET
1	1-5-2013	144 THN 2013	31-5-2013	0496/D.1/IV/2013	30-4-2013	Peneliti	Ahli Madya	418.47	Kimia Lingkungan
2	01-12-2005	211/KP/BPPT/X/2006	31-10-2006	3560/D/2005	10-12-2005	Peneliti	Peneliti Muda	204.30	Teknologi Survei Laut
3	01-10-2003	35/SK/Setama/BPPT/II/2004	26-2-2004	1928/D/2003	30-9-2003	Peneliti	Ajun Peneliti Muda	204.30	Teknologi Survei Laut
4	01-12-2000	121/Waka/BPPT/VII/2001	17-7-2001	3023/D/2000	28-11-2000	Peneliti	Asisten Peneliti Madya	155.3	Teknologi Survei Laut

4. Riwayat Penugasan (ketua kelompok riset (litbangjirap))						
NO.	JENIS TUGAS	DEPT.	MULAI	SAMPAI	NO. SK	TGL. SK
1	General Manager	Project Management Office (PMO) InaTEWS BPPT	1-01- 2021	31-08- 2021	No.10 Thn 2021	29-01-2021
2	Ketua Tim Riset dan Penerapan Teknologi Survei Laut untuk Pencarian Pesawat Lion Air JT-610 di Tanjung Pakis, Karawang, Laut Jawa	Balai Teksurla BPPT-KNKT-Basarnas	31 Okt 2018	Nop 2018	Surat Tugas Kepala Balai Teksurla	Okt 2018

3	Ketua Tim Pelayaran Ilmiah (PI) KR. Baruna Jaya IV di Laut Banda dengan Peneliti APL WA, Seattle	UPT. Baruna Jaya dan APL Washington University, Seattle, USA	Oktober 22, 1998	November 7, 1998	Surat Tugas Kepala UPT. Baruna Jaya	1998
4	Principal Investigator (PI) untuk Penelitian “ Accumulation Dynamic of POPS dan BFRs in Aquatic Ecosystem Tropical Region”	Kerjasama Rise tantara Balai Teksurla BPPT dan Center for Environmental Studies (CMES), Ehime University	1 Oktober 2011	31 Maret 2012	Sertifikat Award of Grant	23-05-2011

5.	Riwayat Perpindahan/Mutasi					
NO.	TMT PINDAH	NO. SK	TGL. SK	DARI	KE	ALASAN
1	Tidak Pernah	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-

D. Tanda Jasa/Kehormatan/Penghargaan ilmiah

NO.	PENGHARGAAN	NOMOR SK	TANGGAL SK	PEMBERI
1	Satyalancana Karya Satya X Tahun	Keppres RI No. 032/TK/Tahun 2009	2009	Presiden RI
2	Satyalancana Wira Karya (Tim Operasi SAR Air ASIA QZ8501)	Keppres RI No. 77/TK/Tahun 2015	2015	Presiden RI
3	Satyalancana Kebaktian Sosial	Keppres RI No. 97/TK/Thn 2015	2015	Presiden RI
4	Satyalancana Karya Satya XX Tahun	Keppres RI No. 42/TK/Tahun 2016	2016	Presiden RI
5	Koordinator Tim BPPT dalam Operasi SAR Basarnas Pencarian Blackbox dan Badan Pesawat Lion Air JT-610 di Tanjung Pakis, Karawang	Surat Tugas Ka BASARNAS dan Ketua KNKT	2018	BASARNAS dan KNKT
6	Koordinator Tim BPPT dalam Operasi SAR Basarnas Pencarian KM Sinar Bangun dan Penumpang di Danau Toba, Sumatera Utara	Surat Tugas Ka BASARNAS dan Ketua KNKT	2018	BASARNAS dan KNKT
7	BPPT Innovator Awards dalam Kategori Unit Layanan Teknologi Terbaik Utama BPPT tahun 2019	Non SK - Pengumuman	2019	Kepala BPPT

E. Pengalaman Aktivitas Ilmiah

NO.	KEGIATAN	DESKRIPSI	MULAI	SELESAI	LOKASI	NEGARA	SPONSOR
1	Peneliti Undangan dalam Tim Ekspedisi Ilmiah Bersama	Hadir sebagai Inviting Researcher Dalam Cruise JADE Program	1995	1995	RV. Franklin (Indian Ocean) Perth – Crismas Island-South Java Sea - Darwin	Australia	CSIRO
2	Tim Ekspedisi Ilmiah Benua Antartika	Pendukung Tim Utama Ekspedisi Antartika	1996	1996	Australia Antarctic Program, Tasmania	Australia	AAD, BPPT – PT. Telkom
3	Peneliti Undangan Tim Ekspedisi Ilmiah Bersama	Kerjasama Riset Global terkait Tropical Atmosphere Ocean (TAO)	1997	1997	RV. MIRAI di Samudera Pasifik Barat	Jepang	JAMSTEC
4	Co-Principal Investigator dalam Pelayaran Ilmiah KR. Baruna Jaya IV di Laut Banda dengan Tim Peneliti APL WA, Seattle dipimpin Prof. M. Gregg	Bagian Penelitian ITF. Micro-Profile Structure in Banda Sea Part of Indonesian Through flow Indonesia)	1999	1999	KR Baruna Jaya IV – Laut Banda	Indonesia	BPPT – APL WU
5	Pelatihan Metode Pengolahan Data MMP	Training Pengolahan Data Marine Microstructure Profiler (MMP) dalam rangka Indonesian Through flow Study	Jan 2000	Feb 2000	Applied Physics Laboratory (APL), WU, Seattle	USA	Prof. M. Gregg, APL.
6	Anggota Tim Nasional	Riset dan Pengembangan Terumbu Karang Buatan di Indonesia	2000	2001	Dirjen Pesisir dan Pulau-Pulau Kecil, KKP	Indonesia	Prof. Rokhmin Dahuri (Menteri KP)
7	Kepala Kegiatan	Riset dan Pengembangan Terumbu Karang Buatan di Kepulauan Seribu dan Banten.	2000	2021	IPTEKDA BPPT	Indonesia	APBN - BPPT
8	Penerima Beasiswa S2	Penelitian: Penerapan HPLC	2003	2005	VUB / Free University	Belgia	VLIR

	Vlaamse Interuniversitair VLR Raad (VLIR)	dalam monitoring Alga Bloom di Perairan Pesisir Belgia, Laut Utara			Brussels		
9	Kepala Program	Pengkajian dan Penerapan Teknologi Survei Laut untuk Eksplorasi Mineral Laut	Jan 2007	Des 2007	Perairan Pulau Bangka - Belitung	Indonesia	BPPT dan PT. Timah
10	Invited Speaker	Workshop & Global Earth Observation System Development Promotion Plan (GEOSS)	Jan 2008	Jan 2008	Mutsu Institute for Oceanography (MIO), JAMSTEC	Jepang	JAMSTEC
11	Penerima Beasiswa S3: Ehime University	Hasil Kerjasama riset dan pengembangan SDM antara BPPT dan Ehime University di bidang lingkungan	2008	2011	Ehime University	Jepang	Center for Marine Environmental Studies (CMES). Prof. Shinsuke Tanabe
12	Post Doctoral; Global COE, CMES bidang Kimia Lingkungan	Melanjutkan Riset dan Publikasi Ilmiah selama 6 bulan pasca Kelulusan S3	2011	2012	Ehime University	Jepang	Global COE - Jepang
13	Dosen Undangan	Memberikan Kuliah Umum Perkembangan Teknologi Laut dalam Rangka Mendukung Riset dan Eksplorasi Sumber Kelautan dan Perikanan dan Pengembangan Teknologi Reduksi Risiko Bencana di Indonesia	2016	2021	UNHAS, ITS	Indonesia	BPPT
14	Penanggung Jawab	Selaku Kepala Balai bertanggung Jawab dalam hal Kerjasama Riset, Layanan Teknologi, Pengembangan Riset dan Inovasi melalui Pemanfaatan Armada KR Baruna Jaya	Jan 2016	Oktober 2020	Jakarta	Indonesia	Kementeria n dan Lembaga, Universitas dan Institusi Riset dari dalam dan luar negeri, Industri

		BPPT, baik pihak dari dalam maupun luar negeri.					
15	Koordinator, PJK dan PMO	Mengkoordinasikan Pelaksanaan Program dan Kegiatan Riset dan Pengembangan InaTEWS BPPT yang dilaksanakan oleh 15 unit kerja terkait	Juni 2019	Sep 2021	Jakarta	Indonesia	BPPT

F. Riwayat Organisasi Profesi

NO.	NAMA ORGANISASI	POSISI	MULAI	SELESAI	LOKASI	NEGARA
1	Perhimpunan Periset Indonesia (PPI)	Anggota	2019	Masih	Jakarta	Indonesia
2	Ikatan Sarjana Oseanologi Indonesia (ISOI)	Anggota dan Pengurus	2014	Masih	Jakarta	Indonesia
3	Persatuan Insinyur Indonesia (PII)	Anggota	2020	Masih	Jakarta	Indonesia
4	Ikatan Sarjana Kelautan Indonesia (ISKINDO)	Anggota dan Dewan Pakar	2014	Masih	Jakarta	Indonesia

G. Karya Tulis Ilmiah dan/atau Kekayaan Intelektual dan/atau Naskah Akademis

NO.	PENULIS	JUDUL	TAHUN	MEDIA	SKALA	KATEGORI
1	Adi Slamet Riyadi, Takaaki Itai, Daisuke Hayase,Tomohiko Isobe, Sawako Horai, Todd W. Miller, Koji Omori, Agus Sudaryanto, Muhammad Ilyas , Iwan Eka Setiawan, Shinsuke Tanabe	Comparison of Trophic Magnification Slopes of Mercury in Temperate and Tropical Regions Case Studies on the Oregon Coast, USA, Sanriku Coast, Japan, and Jakarta Bay, Indonesia	2015	Chemistry Letters 44 (11), 1470-1472	Q2 (Chemistry)	KTI
2	Muhammad Ilyas , Agus Sudaryanto , Iwan E. Setiawan , Adi S. Riyadi, Tomohiko Isobe, Shinsuke Tanabe	Characterization of polychlorinated biphenyls and brominated flame retardants in sludge, sediment and fish from municipal dumpsite at Surabaya, Indonesia	2013	Chemosphere: :93 (8), 1500-1510	Q1 (Chemistry)	KTI

3	Adi Slamet RIYADI, Takaaki ITAI , Tomohiko ISOBE, Muhammad ILYAS , Agus SUDARYANTO, Iwan Eka SETIAWAN , Shin TAKAHASHI, Shinsuke TANABE	Spatial Profile of Trace Elements in Marine Sediments from Jakarta Bay, Indonesia	2012	Proceeding : Interdisciplinary Studies on Environmental Chemistry Vol.6 : Advanced Environmental Studies by Young Scientists	-	KTI
4	Ilyas M , Sudaryanto A, Setiawan IE, Riyadi AS, Isobe T, Takahashi S, Tanabe S	Polychlorinated biphenyls and polybrominated diphenyl ethers in human breast milk from mothers living in coastal area of Surabaya city, Indonesia	2011	Organohalogen Compounds; Vol. 73, 1551-1554	-	KTI
5	Muhammad Ilyas , Agus Sudaryanto, Iwan Eka Setiawan, Adi Slamet Riyadi, Tomohiko Isobe, Shin Takahashi, Shinsuke Tanabe	Characterization of polychlorinated biphenyls and brominated flame retardants in sediments from riverine and coastal waters of Surabaya, Indonesia	2011	Marine Pollution : 62 (1), 89-98	Q1 (Aquatic Science)	KTI
6	Muhammad Ilyas , Agus Sudaryanto, Iwan Eka Setiawan, Adi Slamet Riyadi, Tomohiko Isobe, Shohei Ogawa, Shin Takahashi, Shinsuke Tanabe a	Characterization of polychlorinated biphenyls and brominated flame retardants in surface soils from Surabaya, Indonesia	2011	Chemosphere: 83 (6), 783-791	Q1 (Chemistry)	KTI
7	Ilyas M. , Sudaryanto A, Setiawan IE, Riyadi AS, Isobe T., Takahashi S , Tanabe S	Contamination status of polychlorinated biphenyls and polybrominated diphenyl ethers in fish and shellfish collected from coastal waters of	2010	Organohalogen Compounds Vol. 72, 122-125	-	KTI

		Surabaya city, Indonesia				
8	Agus SUDARYANTO, Iwan Eka SETIAWAN, Adi Slamet RIYADI, Muhammad ILYAS , Yudi ANANTASENA, Ridwan DJAMALUDDIN, Tomohiko ISOBE , Shin TAKAHASHI, Shinsuke TANABE	Utilization of es- BANK of Ehime University for Monitoring Environmental Pollutants in Indonesia: A Case Study for Brominated Flame Retardants in Biota, Human and Environmental Samples	2010	Interdisciplinary Studies on Environmental Chemistry Vol.4 — Environmental Specimen Bank: Exploring Possibility of Setting-up ESBs in Developing Countries	-	KTI
9	Agus SUDARYANTO, Tomohiko ISOBE , Go SUZUKI , Iwan Eka SETIAWAN , Muhammad ILYAS , Adi Slamet RIYADI , Shin TAKAHASHI, Shinsuke TANABE	Characterization of Brominated Flame Retardants in House Dust and Their Role as Non- Dietary Source for Human in Indonesia	2009	Interdisciplinary Studies on Environmental Chemistry Vol.2 Environmental Research in Asia for Establishing a Scientist's Network	-	KTI
10	A. Sudaryanto, I. E. Setiawan, M. Ilyas , E. Soeyanto, A. S. Riadi, T. Isobe, S. Takahashi and S. Tanabe	Levels of Brominated Flame Retardants in Sediments and Their Bioaccumulation Potential in Biota from Jakarta Bay and Its Surroundings, Indonesia	2009	Interdisciplinary Studies on Environmental Chemistry Vol.2 Environmental Research in Asia for Establishing a Scientist's Network	-	KTI
11	M. Ilyas , A. Sudaryanto, Y. Anantasena, S. Takahashi and S. Tanabe	Is Arsenic a Potential Threat for Human Health in Indonesia?	2008	Interdisciplinary Studies on Environmental Chemistry Vol.2 Environmental Research in Asia for Establishing a Scientist's Network	-	KTI

12	Sudaryanto Agus, Eguchi Akifumi , Isobe Tomohiko , Setiawan Iwan Eka , Riyadi Adi Slamet , Ilyas Muhammad , Wahyono Ikhsan Budi , Takahashi Shin , Tanabe Shinsuke	Brominated Flame Retardants and Persistent Organic Pollutants in Indonesia: Assessment of Human Exposure	2008	Organohalogen Compounds: Volume 70; 2236-2239		KTI
13	Matthew H.Alford, Michael C. Gregg, Muhammed Ilyas	Diapycnal Mixing in the Banda Sea: Results of the First Microstructure Measurements in the Indonesian Throughflow	1999	Geophysical Research Letters Vol. 26 No 17 (2741-2744)	Q1 (Earth and Planetary Science)	KTI
14	Djunaedi Muljawan, Yudo Haryadi, Sri Ardhyastuti, Rahadian, AgusSudaryanto, M.Ilyas , Adi Slamet Riyadi	Survei Laut dalam rangka Mengurangi Resiko Hambatan dalam Penggelaran Kabel Telekomunikasi Bawah Laut di Selat Karimata	2019	Jurnal Rekayasa Lingkungan Vol 12, No 1, 71-81	-	KTI

H. Pengalaman Pembimbingan Periset/Mahasiswa

NO.	NAMA YANG DIBIMBING	JUDUL DISERTASI/TESIS/KTI/KI	TAHUN	PERGURUAN TINGGI/MEDIA TERBIT
1	Adi S Riyadi	Comparison of Trophic Magnification Slopes of Mercury in Temperate and Tropical Regions Case Studies on the Oregon Coast, USA, Sanriku Coast, Japan, and Jakarta Bay, Indonesia	Januari 2015	Jurnal of Chemistry Letter 44 (11)
2	Dr. Andriani	Transpor Material Daratan: Studi Rezim Nutrien & Eutrofikasi di Perairan Spermonde, SulSel, Indonesia (Peguji Eksternal)	2015	Universitas Hasanuddin

I. Pengalaman Kolaborasi Eksternal dan/atau Mendapatkan Dana Eksternal

NO.	NAMA KEGIATAN	INSTITUSI KOLABORASI	OUTPUT KOLABORASI	PERAN DALAM KOLABORASI
1	International Symposium on Coastal Ecosystem Change in Asia: hypoxia, eutrophication, and nutrient conditions Tanggal 14-16 Nopember 2019 di Jepang	Ehime University, Saga University, IPB dan BPPT	Survei Lapangan, Pelatihan Pengolahan Data dan Pembuatan Model, Publikasi Ilmiah Bersama di Jurnal Internasional dan Melaksanakan Internasional Conference Bersama di Ehime, Jepang	Anggota Peneliti dan Penanggung Jawab Kerjasama BPPT-Ehime University
2	Collaboratively using the RV Baruna Jaya for Microstructure Measurement in the Sulawesi Sea & Makassar Strait, Tahun 2019	Tokyo University, Jepang	Publikasi Ilmiah Bersama Tokyo University dan BPPT	Penanggung Jawab Kerjasama
3	Cooperation on Survey and Field Assessment Java Sea for Dutch ShipWrecks, Tahun 2019	The Culture Heritage Agency of the Netherlands (“RCE”), Ministry of Education, Culture & Sciences, Belanda	Layanan Teknologi dan Publikasi Ilmiah	Penanggung Jawab Kerjasama
4	Global COE Program “Center of Excellence for Interdisciplinary Studies on Environmental Chemistry” Research Grant for Young Scientists, Periode 1-10-2011 to 31-3-2012	Ehime University, Jepang	Publikasi Ilmiah Bersama antara Ehime University dan BPPT	Post doctoral Researcher

J. Profile dalam Indeksasi

NO.	NAMA KEGIATAN	INDEKSASI	COPY LINK/TAUTAN
1	Scopus	4 (3+1)	https://www.scopus.com/results/authorNamesList.uri?sort=count-f&src=al&affilName=BPPT&sid=7cc0ef0933d4cc3e7bb64af87aa1356a&sot=al&sdt=al&sl=35&s=AUTHLASTNAME%28Ilyas%29+AND+AFFIL%28BPPT%29&st1=Ilyas&orcidId=&selectionPageSearch=anl&reselectAuthor=false&activeFlag=true&showDocument=false&resultsPerPage=20&offset=1&jtp=false&currentPage=1&previousSelectionCount=0&tooManySelections=false&previousResultCount=0&authSubject=LFSC&authSubject=HLSC&authSubject=PHSC&authSubject=SOSC&exactAuthorSearch=false&showFullList=false&authorPreferredName=&origin=searchauthorfree!lookup&affiliationId=&txGid=a924cb910448546e919dfad6e35498b6
2	Google Scholar	6	https://scholar.google.com/citations?view_op=list_works&hl=en&user=IR3bYVMAAAAJ&gmla=AJsN-F6z-RSO93yOh0xEXNfFuZj7ZMyzclncM5qmpWsgRAyJYba3WZ00lz82v_vjiA91pwmQxUQZ7xJj56jWo16iYFXBMMkbIS_auczzzZg8KfcQrGY_V3g
3	Research Gate	13 Publications 1,137 Reads 133 Citations	https://www.researchgate.net/profile/Muhammad-Ilyas-71

K. Keterangan Keluarga

NO.	NAMA	JENIS KELAMIN	TEMPAT/TGL.LAHIR	PEKERJAAN	JENIS PEKERJAAN	HUBUNGAN
1	Haji Zainuddin Usman	Laki-laki	1 Januari 1952	Pensiunan PNS Guru	Guru Agama Islam, Kepala Sekolah	Ayah
2	Hajjah Sabariah	Wanita	9 Nopember 1952	Ibu Rumah Tangga	IRT	Ibu
3	Hajjah Netty Nauli Suryana Harahap	Wanita	9 Oktober 1970	Ibu Rumah Tangga	IRT	Istri
4	Muhammad Fadhil Habibie	Laki-laki	1 Nopember 1997	Karyawan Swasta	PMS	Anak 1

5	Muhammad Raehan Akbar	Laki-laki	5 Juni 2000	Mahasiswa	IT Telkom University	Anak 2
6	Annisa Fitri Alya	Wanita	13 Maret 2003	Mahasiswa	F. Hukum	Anak 3
7	Alya Dewi Himawari	Wanita	26 Agustus 2012	Siswa	SD	Anak 4

Depok, 06 Maret 2022

(Dr. M. Ilyas, ST., MSc.)
NIP. 197006061996031006