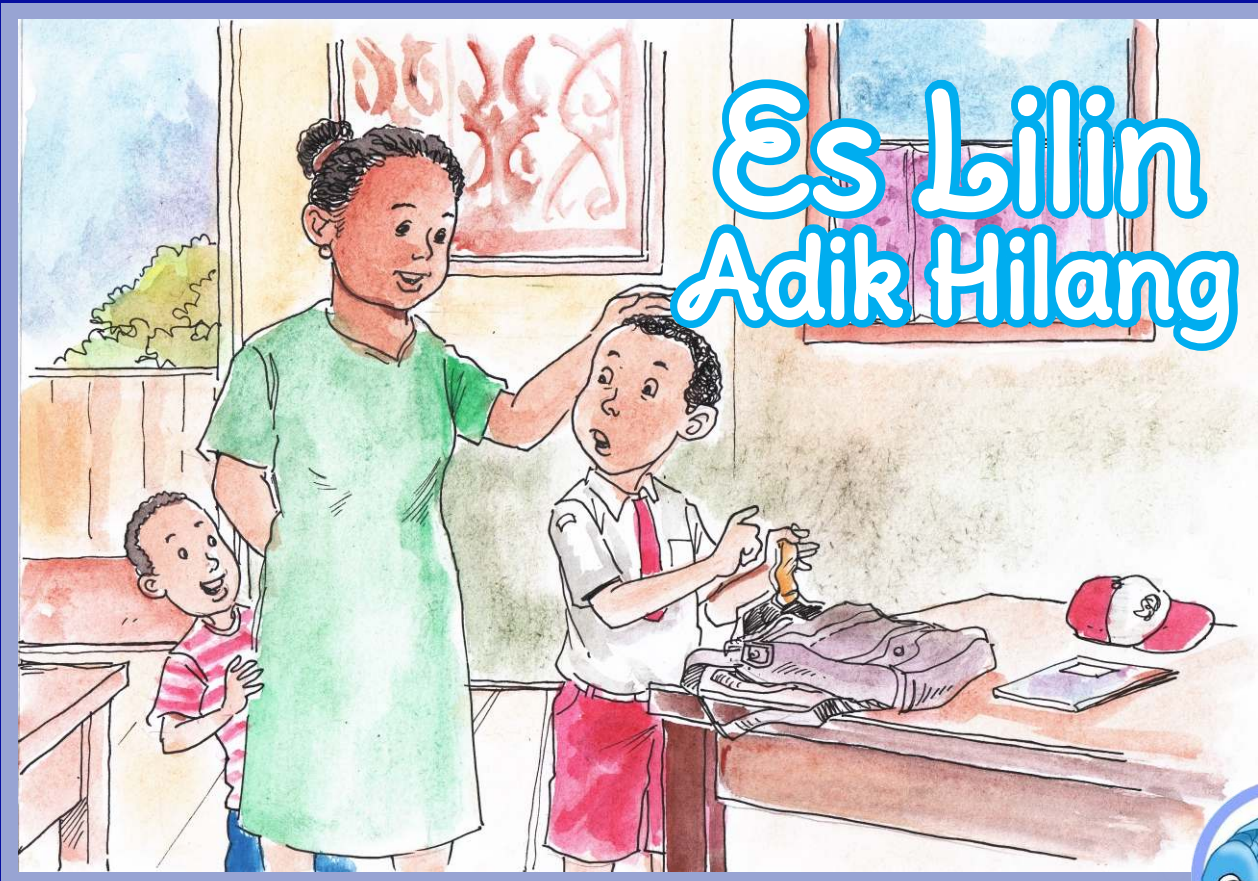




Direktorat Pembinaan Sekolah Dasar  
Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah  
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan

Buku Pengayaan Kepribadian



Penulis: Miseri

Ilustrator: Faisal Ua



# Es Lilin Adik Hilang!

Penulis : Miseri  
Ilustrator : Faisal Ua  
Penyunting Naskah : Farika Pandji  
Penyunting Ilustrasi: Grace Mailuhu  
Penyunting Bahasa : Wahyu Kuncoro

Cetakan 1 : 2018

Diterbitkan Oleh:

Direktorat Pembinaan Sekolah Dasar  
Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah  
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan

Alamat:

Direktorat Pembinaan Sekolah Dasar  
Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah  
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan

Gedung E Lantai 18

Jalan Jenderal Sudirman, Senayan, Jakarta 10270

Telp: (021) 5725641, (021) 5725989

E-mail: [subditkurikulum.ditpsd@kemendikbud.go.id](mailto:subditkurikulum.ditpsd@kemendikbud.go.id).

Buku ini bebas diperbanyak dan diterjemahkan baik sebagian maupun keseluruhannya, namun tidak dapat diperjualbelikan maupun digunakan untuk tujuan komersil.

## KATA PENGANTAR

Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan melalui Direktorat Pembinaan Sekolah Dasar, Direktorat Jenderal Pendidikan Dasar dan Menengah menyambut gembira atas terbitnya buku berjudul *Es Lilin Adik Hilang!*. Keberadaan buku bacaan ini diharapkan dapat membantu anak didik agar memiliki kemampuan minat baca yang tinggi. Anak didik diharapkan bukan hanya memiliki kemampuan memahami informasi secara tertulis, tetapi juga kemampuan dalam memahami nilai-nilai budaya bangsa Indonesia. Terutama budaya dari wilayah ufuk timur Nusantara, yaitu budaya Papua.

Buku bacaan ini sangat sarat dengan nilai-nilai luhur budaya Papua. Ke depan, secara bertahap kami berharap buku bacaan serupa juga dapat diterbitkan dari wilayah-wilayah lain di negeri ini agar lengkap secara utuh pada satu bingkai Bhinneka Tunggal Ika dalam wadah Negara Kesatuan Republik Indonesia.

Penghargaan sangat tinggi kami berikan kepada UNICEF, *Department of Foreign Affairs and Trade* – Pemerintah Australia, Pemerintah Provinsi Papua dan Provinsi Papua Barat, dan pihak-pihak yang telah membantu dalam menyukseskan penerbitan buku ini. Semoga kerja sama tersebut dapat terus terjalin secara berkesinambungan untuk menghasilkan buku-buku bacaan berkualitas untuk mengangkat nilai-nilai budaya Nusantara dari Sabang sampai Merauke.

Jakarta, 2 Mei 2018

Direktur Pembinaan Sekolah Dasar



Dr. Khamim, M.Pd

Buku cerita berjenjang ini merupakan salah satu dari buku seri Gemilang (Gemar Membaca Masa Depan Cemerlang).

Cerita dalam seri Gemilang dikembangkan dari tema-tema dalam Kurikulum 2013. Selain memperkaya bahan bacaan anak, buku ini juga dapat digunakan guru sebagai penunjang pembelajaran pada :

Tema : Benda di Sekitarku

Sub tema : Perubahan Wujud Benda

Tema : Benda di Sekitarku

Sub tema : Keajaiban Perubahan Wujud di Sekitarku



# Es Lilin Adik Hilang!



Cuaca sangat panas, Marius membeli es lilin di depan sekolah. Satu untuk Marius dan satu lagi untuk adiknya di rumah. Marius memasukkan plastik berisi es lilin ke dalam tas.







Marius berteriak kaget, “Es adik hilang!  
Es adik hilang!”

Ternyata es di dalam plastik sudah berubah menjadi air. Marius kecewa karena tidak bisa memberikan es lilin untuk adiknya.

Marius bertanya-tanya, “Ke mana hilangnya es adik?”



Mama Marius hendak pergi ke pasar siang.

“Mama pergi dulu, kamu di rumah bersama Bapak,” kata Mama.

“Mama merebus air. Kalau sudah mendidih, kompor dimatikan ya!” pesan Mama.

“Baik Ma,” jawab Marius dengan singkat. Marius masih memikirkan es adik yang hilang.



Marius teringat Pekerjaan Rumah dari Ibu Guru. PR itu tentang perubahan wujud benda. Ketika asyik mengerjakan PR, tiba-tiba dia mencium bau hangus. Ternyata bau panci yang kering. Marius pun tercengang karena air yang direbus Mama hilang juga.



Marius mencoba merebus air lagi dengan hati-hati. Marius memperhatikan dengan seksama. Air dibiarkan mendidih. Air menguap dan habis.





Marius menggantikan air yang direbus Mama. Marius melakukan dengan senang hati. Sambil menunggu Mama datang, marius kembali mengerjakan PR-nya.



Mama Marius pulang dari pasar. Marius membantu membawakan tas belanja Mama ke dapur. Bapak membantu memasukkan bahan-bahan makanan ke dalam kulkas baru mereka.



Mama sibuk mengisi air ke dalam plastik. Marius membantu Mama. Dia memasukkan plastik-plastik berisi air ke dalam kulkas.

“Mama, kita mau membuat apa?” tanya Marius.

Mama Marius hanya tersenyum saja.




Keesokan harinya, Marius membuka kulkas karena ingin minum air. Dia melihat plastik-plastik yang dia masukkan kemarin. Marius sangat kaget karena air dalam plastik-plastik tersebut juga hilang. Semua keras membeku. Marius ingat akan es adik yang hilang.





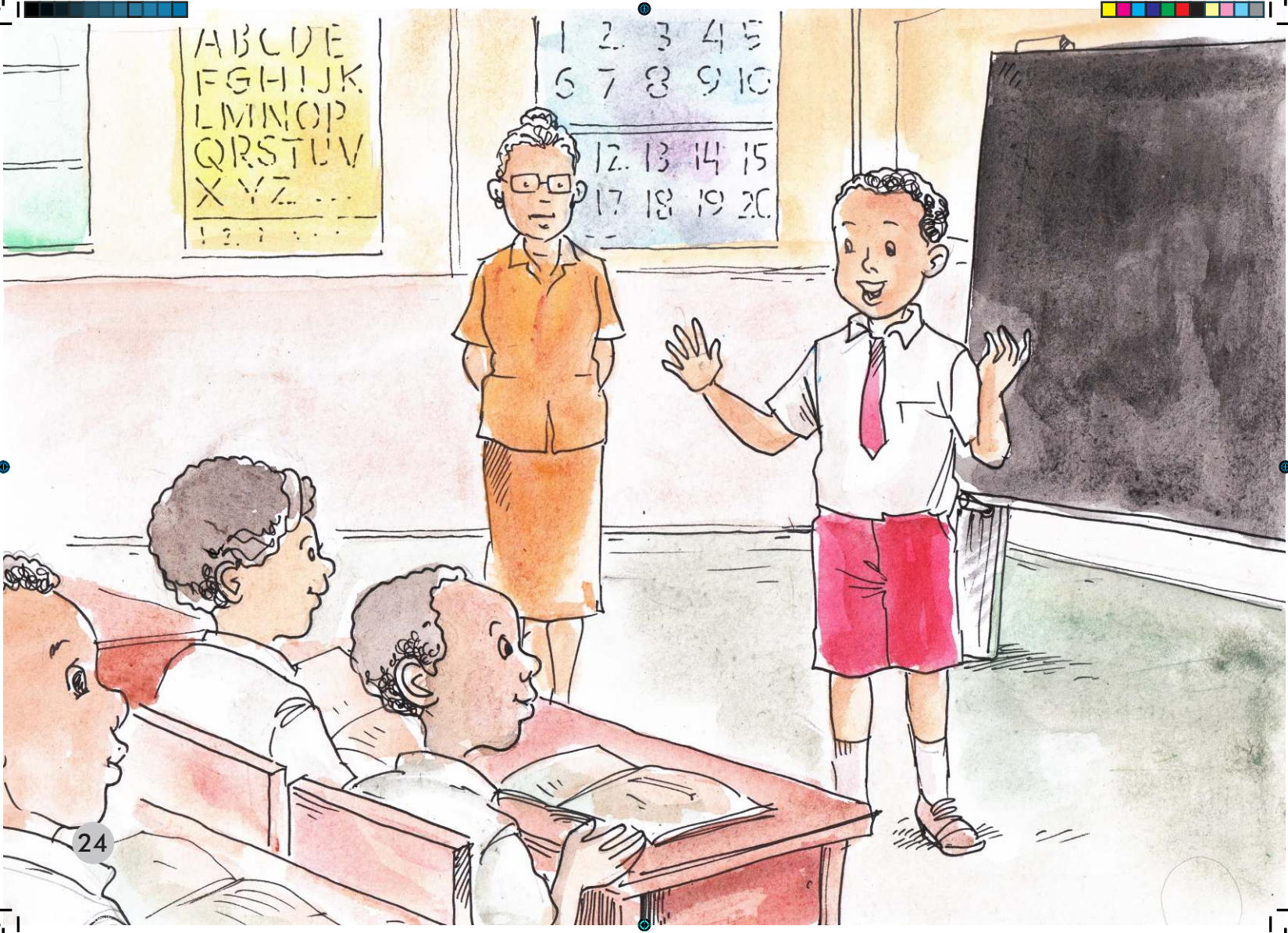
Marius mengambil beberapa plastik es. Dia ingin mengamatinya dengan lebih seksama. Tanpa sengaja, sebuah plastik es terlepas dari tangannya. Plastik es itu terjatuh ke dalam panci berisi air panas.





Marius mengambil plastik itu dengan sendok sayur. Dia melihat sebagian es dalam plastik sudah menjadi air. Marius kembali memasukkan plastik ke dalam panci. Es dalam plastik perlahan-lahan menjadi air kembali.

“Ternyata es berubah wujud,” pikir Marius.



A B C D E  
F G H I J K  
L M N O P  
Q R S T U V  
X Y Z ...  
1 2 3 ...

1 2 3 4 5  
6 7 8 9 10  
12 13 14 15  
17 18 19 20  
- -

Di sekolah, Marius menjelaskan perubahan wujud benda di depan kelas. Marius dapat menjelaskan bahwa ternyata es adik tidak hilang. Air yang direbus Mama tidak hilang. Air di kulkas tidak hilang. Semua hanya mengalami perubahan wujud.



ABCDEF  
GHIJK  
LMNOP  
QRSTU  
VWXYZ

1 2 3 4 5  
6 7 8 9 10  
11 12 13 14  
15 16 17 18  
19 20

RAJIN  
PA  
PA

Sekarang Marius paham bahwa es dapat mencair jika panas. Air dapat membeku jika dingin. Air juga dapat menguap jika dipanaskan. Ibu Guru sangat bangga. Marius telah dapat membuktikan perubahan wujud melalui pengalamannya sendiri.

# Ucapan Terima kasih

## **Tim tinjauan buku yang terdiri dari**

Badan Pengembangan dan Pembinaan Bahasa  
Direktorat Pembinaan Sekolah Dasar  
Perpustakaan Nasional  
Pusat Kurikulum dan Perbukuan  
Satgas Gerakan Literasi Sekolah  
Satgas Gerakan Literasi Nasional

## **Tim penulis dan ilustrator buku Seri gemilang:**

Akkas, S.Pd  
Dina Riyanti, S.Sn  
Endang Wuriyani, S.Pd  
Faisal Ua, S.Pd., M.Pd  
Dra. Ignatia Prabani Setiowati, M.Pd  
Lilis Suryani, S.Pd., M.Pd  
Miseri, S.Pd  
Mutiaraning Adjie Adi Sumunar, S.Pt  
Rahayu Prasetyaningrum, S.Sn  
Rachfri Krihio  
Rina Harwati Sikirit, S.Pd  
Saut Marpaung, S.Sn  
Syafiuddin, S.Pd., M.Sn

## **Institusi yang terlibat dalam pengembangan buku seri Gemilang:**

Dinas Pendidikan Dan Kebudayaan Provinsi Papua  
Dinas Pendidikan Provinsi Papua Barat  
Institut Seni Budaya Indonesia (ISBI) Tanah Papua  
Lembaga Penjaminan Mutu Pendidikan (LPMP) Papua  
Lembaga Penjaminan Mutu Pendidikan (LPMP) Papua Barat  
ProVisi Education  
Room to Read  
Universitas Cenderawasih  
Yayasan Literasi Anak Indonesia  
Yayasan Nusantara Sejati  
Yayasan Rumah Komik Sentani



## Profil Penulis dan Ilustrator



Miseri, lulusan S1 PGSD tahun 2006, Universitas Terbuka. Saat ini bekerja sebagai Pengawas Dinas Pendidikan, Kabupaten Jayapura. Bergabung dengan Program Pendidikan Pemerintah Daerah yang didukung oleh UNICEF sebagai Pelatih Utama sejak tahun 2007. Tahun 2015 mendapat kesempatan untuk mengikuti lokakarya penulisan buku berjenjang di Yayasan Literasi Anak Indonesia (YLAI), Bali. Setelah itu mulai menulis buku berjenjang untuk program literasi kelas awal di Tanah Papua. Sampai saat ini sudah menulis enam judul buku seri Gemilang (Gemar Membaca Masa Depan Cemerlang). Bisa dihubungi di 085244548740, miserisdypkpduasentani@yahoo.co.id.



Faisal Ua, lulusan S1 Seni Rupa Universitas Negeri Makassar tahun 1999, S2 Pendidikan Seni Rupa Universitas Negeri Makassar tahun 2011. Saat ini mengajar di Fakultas Seni Universitas Negeri Makassar dan di Politeknik Media Makassar. Sejak mahasiswa sampai saat ini aktif pada berbagai kegiatan seni rupa, khususnya kartun baik skala nasional maupun international. Ia telah mendapatkan berbagai penghargaan, diantaranya: Juara III lomba karikatur pada pekan seni mahasiswa nasional (PEKSIMINAS III) di Jakarta di tahun 1995, Juara I lomba karikatur pada PEKSIMINAS IV di Bandung tahun 1997 serta berbagai penghargaan lomba poster tingkat nasional. Merupakan anggota dari Persatuan Kartunis Indonesia (PAKARTI), dan salah satu pendiri komunitas kartun KARAENG (Kartunis kota Daeng) Makassar. Melalui Yayasan Rumah Komik, dipercaya selaku salah satu tim ilustrator dalam penyusunan 77 Judul buku seri Gemilang (Gemar Membaca Masa Depan Cemerlang). Bisa dihubungi di 081241401971, atau melalui email: likearollingstones03@gmail.com.

## Profil Penyunting



### Penyunting Naskah:

Farika Pandji, S.IP., lulus tahun 2008 dari Jurusan Hubungan Internasional, Universitas Parahyangan Bandung. Saat ini, ia bertanggung-jawab terhadap pengembangan dan penyuntingan naskah buku bacaan anak sebagai pendukung Program Membaca Yayasan Literasi Anak Indonesia. Ia telah menulis buku cerita bergambar yang berjudul “Petualangan Rajo” untuk bahan pendidikan konservasi sebuah LSM internasional di Jambi. Ia dapat dihubungi melalui e-mail: [farika.ylai@gmail.com](mailto:farika.ylai@gmail.com).



### Penyunting Ilustrasi:

Grace Mailuhu, SE., lulus tahun 1998 dari Jurusan Akuntansi, STIE Gunadarma Jakarta. Saat ini, ia bertanggung-jawab dalam mengkoordinasi pengembangan, penyuntingan, desain, dan penataan buku-buku bacaan anak sebagai pendukung Program Membaca Yayasan Literasi Anak Indonesia. YLAI. Sejak 2015, ia telah mengembangkan, menyunting mendesain dan menata buku bacaan berjenjang dan buku cerita bergambar YLAI. Ia dapat dihubungi melalui e-mail: [gracemail.ylai@gmail.com](mailto:gracemail.ylai@gmail.com).



### Penyunting Bahasa:

Wahyu Kuncara, S.Pd., lulus tahun 2005 dari Program Bahasa Inggris, FKIP Universitas Sanata Dharma Yogyakarta. Dia menyukai pekerjaan di bidang pendidikan anak. Kesukaannya pada dunia pendidikan membawanya berpetualang dari satu lembaga ke lembaga lain. Akhirnya, YLAI menjadi tempatnya melanjutkan pengabdianya pada dunia pendidikan. Ia dapat dihubungi melalui e-mail: [wahyu.kun.ylai@gmail.com](mailto:wahyu.kun.ylai@gmail.com).



**Marius membeli es lilin untuk adik. Setelah sampai di rumah, es lilin itu hilang.**

**Marius merebus air.**

**Air itu juga hilang. Apa yang terjadi?**



Buku Nonteks pelajaran ini telah ditetapkan berdasarkan Keputusan Pelaksana Tugas (Plt) Kepala Pusat Perbukuan, Badan Pengembangan Bahasa dan Perbukuan, Kemendikbud Nomor 0021/G6.1/PB/2019 Tanggal 29 April 2019 tentang “Penetapan Buku Pengayaan Pengetahuan, Pengayaan Kepribadian (Fiksi dan Nonfiksi), dan Buku Panduan Pendidik, sebagai Buku Nonteks Pelajaran yang Memenuhi Syarat Kelayakan untuk Digunakan sebagai Sumber Belajar Pada Jenjang Pendidikan Dasar dan Menengah”.