



Daftar Isi

Prakata — ix

Ucapan Terima Kasih — xv

Daftar Kisah dalam Boks — xix

Daftar Gambar — xxi

A. Aksara

Fajar Revolusi Informasi — 1

B. Buku

Pelangi Ide sebagai Kekuatan Sejarah — 17

C. CD/DVD

Memindahkan Bioskop ke Rumah-Rumah — 31

E. E-Mail

Menembus Jarak dan Waktu — 41

F. Film

Satu Gambar Lebih dari 100.000 Kata — 51

F. Fonograf, Gramofon, dan Piringan Hitam

Mengubah Relasi Dasar
Manusia dengan Musik — 67

G. Google

Ketidakpedulian yang Sehat
terhadap Kemustahilan — 77

H. Home Theater

Membawa Suasana Bioskop
ke Ruang Pribadi — 87

- I. **Internet**
Tempat Orang Menghadirkan Dirinya
di Dunia — 97
- I. **iPod**
Perluasan Gelembung Komunikasi — 111
- K. **Kabel Optik**
Tulang Punggung Komunikasi — 121
- K. **Kamera dan Fotografi**
Menangkap Citra dalam Bingkai — 133
- K. **Kertas**
Pendorong Era Baru Peradaban — 147
- K. **Komputer**
Alat yang Mendorong Revolusi Teknik — 157
- K. **Koran**
"Ratu Dunia" yang Tetap Bertahan — 173
- L. **Laptop**
Bekerja Tidak Lagi Terikat Tempat — 185
- L. **LCD Projector**
Mengubah Komunikasi Pendidikan — 197
- M. **Majalah**
Cermin dan Arah Tren Sosial — 207
- M. **Media Sosial**
Watak Manusia untuk Berbagi Informasi — 219
- M. **Mesin Tik**
Membawa Kaum Hawa ke Dunia Kerja — 231
- M. **Mikrofon dan Loudspeaker**
Ketika Suara Manusia Mulai Menyebar — 239
- M. **MP3/MP4/MPeg**
Mengubah Cara Orang Memutar dan
Mendengarkan Lagu — 249
- M. **Multimedia**
Paduan Berbagai Bentuk Ekspresi dan Artistik — 259

- O. **Open Access**
Mewujudkan Demokratisasi Pengetahuan — 269
- P. **Percetakan dan Penerbitan**
Sumbangan bagi Meluasnya Kebebasan — 281
- P. **Perpustakaan**
Bukti Manusia Sebagai *Homo Scriptor* — 293
- P. **Pita Kaset dan *Tape Recorder***
Menyampaikan Sebuah Kisah — 309
- R. **Radio**
Badai Kata-Kata Paling Dahsyat — 319
- S. **Satelit**
Membuat Dunia Kita Mengglobal — 335
- S. **Surat dan Layanan Pos**
Bagai Merpati yang Tak Ingkar Janji — 347
- T. **Teknologi Nirkabel (*Wireless*)**
Impian Manusia untuk Saling Terkoneksi — 359
- T. **Telegraf**
Tulisan Jauh yang Mengatasi Jarak — 369
- T. **Telepon**
Pemberi Warna Perkembangan Komunikasi
Manusia — 381
- T. **Telepon Seluler**
Kontak Emosional dengan Sesama — 393
- T. **Televisi**
Gambar-Gambar yang dapat Terbang di Angkasa — 407
- T. **Tinta dan Alat Tulis**
Harta Karun Kaum Terpelajar — 427
- T. **Transistor**
Pemicu Lahirnya Media Elektronik — 435
- W. **Walkman**
Menciptakan Ruang Pribadi — 445

| | | |
|--|---|----|
| | Sekilas Kronologi Komunikasi Manusia — 455 | |
| | Daftar Pustaka — 465 | |
| | Indeks — 491 | |
| | Tentang Penulis — 499 | |
| | Perpustakaan | P. |
| | Bukti Manusia Sebagai Homo Scriptura | K. |
| | Pita Kaset dan Tape Recorder | P. |
| | Menyampaikan Sebuah Kisah | K. |
| | Menangkap Citra dalam Bingkai | R. |
| | Radio | R. |
| | Balai Kata-Kata Paling Dahsyat | K. |
| | Satelit | S. |
| | Membuat Dunia Kita Mengglobal | K. |
| | Surat dan Cahaya | S. |
| | Bagai Merpati yang Tak Ingkar Janji | K. |
| | Teknologi Mirip Kabel [Wireless] | T. |
| | Impian Manusia untuk Saling Terkoneksi | L. |
| | Telegraf | T. |
| | Tulisan Jauh yang Mengatasi Jarak | L. |
| | Telepon | T. |
| | Pemberi Warna Perkembangan Komunikasi Jalam | M. |
| | Manusia — 3882 — Jaisos nra Aras dan nira | M. |
| | Telepon Seluler | T. |
| | Televisi | T. |
| | Gambar-Gambar yang Sangat Terkenal di Amerika | M. |
| | Tinta dan Alat Tulis | T. |
| | Transistor | T. |
| | Walkman | W. |
| | Menciptakan Ruang Privat | M. |